chili GREEN

HOT TOOLS . COOL PRICE

MEDIA REKORDER M1210

BENUTZERHANDBUCH

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ • NAVODILO ZA UPORABO

chiliGREEN Media Rekorder MR1210

BENUTZERHANDBUCH

Inhaltsverzeichnis

1. Einleitung 1
1-1. Vorbemerkungen 1
1.2 Lieferumfang 3
1.3 Vorsichtsmaßnahmen 3
1.3.1 Zulässige Betriebsbedingungen 3
1.3.2 Stromversorgung 5
1.3.3 Konformität mit Bestimmungen zur Funkentstörung 6
1.3.4 Entsorgungshinweise zu Elektroschrott und Altbatterien 6
1.4 Anschluss 7
1.4.1 Verbindung mit der Stromversorgung (Bild 1) 7
1.4.2 Verbindung mit einem USB-Gerät (Bild 2) 7
1.4.3 Verbindung mit einer Memory-Card (Bild 2) 8
1.4.4 Anschluss an ein Fernsehgerät 8
1.4.5 Digitale Audio-Verbindung zum Verstärker (Bild 1) 9
1.4.6 Anbindung an ein Netzwerk über LAN (Bild 1) 10
1.4.7 Anbindung an ein WLAN-Netzwerk (Bild 3) 10
1.5 Einschalten und Ausschalten 11
1.6 Spracheinstellung 12
2. Über den Player 13
2.1 Fernbedienung 13
2.2 Vorderseite 16
2.3 Rückseite 17
2.4 Anschlüsse an der Seite 17
3. Das Setup-Menü 18

3.1 Ändern der TV-Einstellungen 18
3.2 Ändern der Audio-Einstellungen 21
3.3 Ändern der Video-Einstellungen 22
3.4 Ändern der Aufnahme-Einstellungen 23
3.5 Ändern der Netzwerk-Einstellungen 24
3.6 Ändern der System-Einstellungen 30
3.7 Sonstige Einstellungen 34
4. Das Hauptmenü 36
4.1 DTV-Menü 36
4.1.1 DVB-T Programme ansehen 37
4.1.2 Aufnahme von DVB-T-Programmen 41
4.2 Menü AV IN 42
4.3 Menü Timer-Aufnahme 42
4.4 Browser-Menü 47
4.4.1 Suche "Alles" 48
4.4.2 Suche "Musik" 48
4.4.3 Suche "Fotos" 49
4.4.4 Suche "Filme" 51
4.4.5 A/V-Streaming über das Netzwerk 52
4.4.6 A/V-Streaming über UPnP-server 55
4.4.7 Suche über NFS-Server 58
4.4.8 Umbenennen und Löschen von Dateien 60
4.5 Medien-Sammlung 61
4.5.1 Musik-Sammlung 62
4.5.2 Foto-Sammlung 65
4.5.3 Filme-Sammlung 68
4.6 Kopier-Menü 72
4.7 Internet-Radio 73

5. Aktualisieren der Firmware 76
6. Anhänge 77
6.1 Technische Daten 77
6.2 Häufig gestellte Fragen 78
6.3 Urheber- und Markenrechte 82
6.4 Garantie 83
6.5 Lizenzinformation 83

1. Einleitung

1-1. Vorbemerkungen

Danke, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben. Sie haben eine gute Wahl getroffen, denn dieser Player ist ein wirklich universeller Partner für Ihr digitales Home-Entertainment. Das Gerät bietet Ihnen die folgenden Funktionen:

A/V – Ausgänge

- HDMI V1.3 für hochauflösendes digitales Video und hochwertige Audio-Übertragung
- Composite-Video und Audio-Ausgänge für den Anschluss von analogen Multimedia-Wiedergabegeräten
- S/PDIF, der optische Ausgang für hochqualitative digitale Audio-Übertragung
- Unterschiedliche Videostandards und Formate einstellbar (NTSC, PAL, 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p)

Multimedia-Wiedergabe

- Die wichtigsten Audio-, Video und Bildformate werden unterstützt (echtes HD-Video mit 1080p)
- Movie-Formate: AVI, MKV, TS/TP, TRP, M2TS, MPG, MP4, M4V, MOV, VOB, ISO, IFO, DAT, WMV, ASF, RM, RMVB, FLV
- Audio-Formate: MP3, OGG, WMA, WAV, AAC, FLAC
- Bilder-Formate: HD JPEG, BMP, GIF, TIF, PNG
- Diashow mit Hintergrundmusik

DVB-T (terrestrisches digitales Fernsehen)

- Empfang von DVB-T-Fernsehen wird unterstützt.
- Elektronische Programmzeitschrift (Electronic Program Guide, EPG) sowie Untertitel werden unterstützt.

- Weiterleitung des DVB-T-Antennensignals wird unterstützt (wenn Gerät eingeschaltet).

Video-Aufnahme

- Auf Knopfdruck können Sie ein DVB-T-Programm, aber auch Signalquellen, wie DVD-Player, DV und andere direkt im MPEG-Format aufnehmen (MPEG2-Datei '.mpg' oder Transportformat '.ts'). Ebenso ist die zeitgesteuerte Aufnahme möglich.

Netzwerkfunktionalität

- A/V-Streaming/Sendung über Ethernet (10M/100M) und Wi-Fi (802.11b/g/n, optional)
- A/V-Streaming über UPnP Media Server
- Digital Radio (SHOUTcast)

Dateien kopieren

- Das Kopieren und Verschieben von Mediendateien zwischen Speicherkarte, USB, Festplatte und Netzwerk wird komfortabel unterstützt.

USB 2.0 Support

- Es stehen 2 x USB HOST Ports zur Verfügung (Anschluss von USB-Speichersticks).

Hinweis: **Alle Informationen, die in diesem Manual angegeben werden, entsprachen zum Zeitpunkt der Drucklegung dem aktuellen Stand der Technik. Da unsere Produkte ständig weiterentwickelt werden, kann es vorkommen, dass das Erscheinungsbild bei der in Ihrem Gerät eingesetzten Software geringfügig von den Abbildungen in diesem Manual abweicht.**

1.2 Lieferumfang

Komponente	Menge
Player	1
A/V-Kabel	1
Adapter SCART IN	1
Adapter SCART OUT	1
Fernbedienung	1
Batterie für Fernbedienung	2
DVB-T Antenne	1
AC/DC Adapter (Netzteil)	1
Gedruckte Bedienungsanleitung (Manual)	1

1.3 Vorsichtsmaßnahmen

Bei der Entwicklung dieses Gerätes stand die Sicherheit des Benutzers an erster Stelle. Damit Sie den Player immer sicher benutzen können, beachten Sie bitte die folgenden Sicherheitshinweise.

1.3.1 Zulässige Betriebsbedingungen

Das Gerät darf nicht vom Benutzer modifiziert werden. Die Umgebungstemperatur für einen sicheren Betrieb liegt zwischen +5 °C und +35 °C.

Sicherheitshinweise:

Lesen und befolgen Sie die nachfolgenden Hinweise bitte genau, um Verletzungen und Beschädigungen des Geräts zu vermeiden.

- Bitte bewahren Sie dieses Benutzerhandbuch gut auf, um später darin nachlesen zu können.
- Bitte trennen Sie dieses Gerät vor dem Reinigen vom Stromnetz. Verwenden Sie keine aggressiven Lösemittel, sondern ein leicht angefeuchtetes Tuch zur Reinigung des Gerätes.

- Wenn das Gerät per Kabel mit dem Stromnetz verbunden ist, sollte sich die Steckdose in der Nähe des Gerätes befinden und leicht zugänglich sein.
- Bitte schützen Sie dieses Gerät vor Feuchtigkeit.
- Stellen Sie das Gerät stets auf einer geraden, stabilen und vibrationsfreien Fläche auf, um Schäden vorzubeugen.
- Verlegen Sie das Stromkabel so, dass niemand darauf treten oder darüber stolpern kann.
- Legen Sie keine Gegenstände auf das Stromkabel.
- Alle Warnhinweise auf dem Gerät müssen beachtet werden!
- Falls das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, sollte es vom Stromnetz getrennt werden, um Schäden durch kurzfristige Überspannung zu vermeiden.
- Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeiten in das Innere des Gerätes gelangen (Gefahr von elektrischen Schlägen bzw. Brandgefahr).
- Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu öffnen. Dieses Gerät kann nur durch qualifiziertes Fachpersonal repariert werden.
- Lassen Sie Ihr Gerät durch Servicepersonal überprüfen, falls eine der folgenden Situationen auftritt:
    - Das Stromkabel oder der Stecker ist beschädigt.
    - Flüssigkeit ist in das Gerät eingedrungen.
    - Das Gerät ist Feuchtigkeit ausgesetzt worden.
    - Das Gerät funktioniert nicht.
    - Das Gerät ist zu Boden gefallen und/oder beschädigt.
- Lagern Sie dieses Gerät nie in einer Umgebungstemperatur von über 60 °C.
- Die zulässige Umgebungstemperatur für den Betrieb des Gerätes liegt bei +5 °C bis +35 °C.
- Setzen Sie das Gerät niemals Hitze, Feuer oder direktem Sonnenlicht aus.
- Verwenden Sie dieses Produkt bzw. das Netzteil nicht in der Nähe von Wasser oder in einem feuchten Keller bzw. in der Nähe eines Schwimmbades. Achten Sie darauf, dass keinefalls Flüssigkeiten in das Geräteinnere oder in das Netzteil gelangen!

- Trennen Sie das Gerät bei Gewitter vom Stromnetz. (Geringes Risiko eines elektrischen Schlages bei Blitzeinschlag.)
- Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Netzteil oder fragen Sie beim Hersteller nach Ersatz. (Typenbezeichnung siehe *1.3.2 Stromversorgung*)
- Verbrennen Sie keinesfalls Batterien sondern entsorgen Sie diese nach den örtlichen Bestimmungen.
- Beachten Sie bei der Benutzung des Gerätes mit Ohrhörern und Kopfhörern, dass ein zu hoher Schalldruck Ihr Gehör schädigen kann.
- Um das Gerät völlig stromlos zu machen, muss sowohl das Netzteil vom Gerät, als auch der Netzstecker aus der Steckdose entfernt werden.
- Stellen Sie das Gerät bitte stets so auf, dass eine Trennung von der Steckdose einfach und bequem möglich ist. Aus Sicherheitsgründen empfehlen wir die Trennung vom Stromnetz, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird.
- Dieses Gerät, das Zubehör und die Verpackung sind kein Spielzeug. Halten Sie ihre Kinder davon fern, um ein Verschlucken von losen Teilen, Strangulieren durch Kabel oder Ersticken durch Folien oder Plastiksäcke zu verhindern.

1.3.2 Stromversorgung

Verwenden sie nur das mitgelieferte Netzteil (AC-Adapter) zum Betrieb des Players!

Hersteller: Moso
Modellbezeichnung: XKD-C1500IC12.0-18C-DE
Primär: 100-240 V, 50/60 Hz, max. 0.7 A
Sekundär: 12.0 V ⎓ 1.5 A

Wenn Sie den Player benutzen wollen, stecken Sie den Stromversorgungsstecker des AC-Adapters in die Stromversorgungsbuchse am Player.

1.3.3 Konformität mit Bestimmungen zur Funkentstörung

- Praktisch jedes elektronische Gerät ist für elektromagnetische Störungen empfindlich, wenn es nicht ausreichend abgeschirmt ist. Unter ungünstigen Bedingungen könnte auch Ihr Multimedia-Player Störungen anderer Geräte verursachen oder von anderen Geräten gestört werden.
- Die Elektronik in diesem Gerät wurde konform zu den einschlägigen Richtlinien der FCC entwickelt und entspricht den Bedingungen für eine Kennzeichnung mit dem CE-Zeichen:
    1. Der Player verursacht selbst keine gefährlichen Abstrahlungen.
    2. Der Player könnte durch störende Einstrahlung von anderen Geräten in seiner Funktion beeinträchtigt werden.

1.3.4 Entsorgungshinweise zu Elektroschrott und Altbatterien

Entsorgung von Abfallprodukten durch Benutzer in privaten Haushalten in der Europäischen Union

Dieses Symbol auf dem Produkt oder auf der Verpackung gibt an, dass dieses Produkt nicht zusammen mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Sie müssen diese Abfälle an einer ausgewiesenen Sammelstelle zum Recycling von elektrischen oder elektronischen Geräten abliefern. Weitere Informationen dazu erhalten Sie bei Ihrer Gemeinde, Ihrem Hausmüll-Entsorgungsunternehmen oder bei dem Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben.

Werfen Sie Batterien keinesfalls ins Feuer! Entsorgen Sie Altbatterien ordnungsgemäß und wie vom Gesetzgeber vorgeschrieben an einer kommunalen Sammelstelle oder geben Sie diese beim Verkäufer dieses Produktes kostenlos ab. Die Entsorgung im Hausmüll ist laut Batterieverordnung ausdrücklich verboten!

Öffnen Sie die Batterien nicht und schließen Sie sie nicht kurz.

1.4 Anschluss

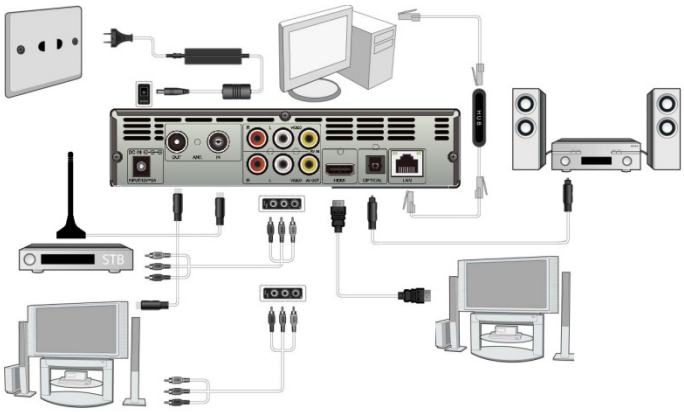


BILD 1

BILD 2

1.4.1 Verbindung mit der Stromversorgung (Bild 1)

1. Stecken Sie zuerst das Niederspannungskabel vom Netzgerät (AC-Adapter) in die entsprechende Buchse DC IN am Player, wie in der Abbildung zu sehen. Verbinden Sie erst danach das Netzteil mit einer Netzsteckdose.

1.4.2 Verbindung mit einem USB-Gerät (Bild 2)

1. Vergewissern Sie sich, dass der Player eingeschaltet ist.

2. Stecken Sie den USB-Speicherstick oder die USB-Festplatte in einen freien USB-HOST am Player.

Jetzt können Sie auf Multimedia-Dateien zugreifen, die auf dem USB-Gerät gespeichert sind.

1.4.3 Verbindung mit einer Memory-Card (Bild 2)

Der Player hat einen Kartenschacht (Slot) für die Nutzung einer Memory-Card.
Sie können auf Multimedia-Dateien zugreifen, die auf der Memory-Card gespeichert sind.

1.4.4 Anschluss an ein Fernsehgerät

1.4.4.1 AV IN (Bild 1)

1. In der Abbildung sehen Sie, wo Sie die 3 farbigen Stecker für eine A/V-Verbindung an den mit AV IN beschrifteten Buchsen anschließen können.
2. Stecken Sie die 3 farbigen Stecker in die Buchsen AV OUT des Fernsehgerätes oder einer TV/IPTV-Set-Top Box (STB), wie in der Abbildung gezeigt.

Auf diese Weise können Sie Sendungen aus dem laufenden TV-Programm oder TV/IPTV-Set-Top-Box aufnehmen.

1.4.4.2 AV OUT (Bild 1)

1. Die Abbildung zeigt, wo Sie die 3 farbigen Stecker an die mit AV OUT beschrifteten Buchsen des Players anschließen.
2. Schließen Sie das andere Ende des Kabels mit den 3 farbigen Steckern an die mit AV IN beschrifteten Buchsen des Fernsehgerätes (oder SCART-Adapter) an.

Auf diese Weise können Sie ein Programm aus dem Player über das TV-Gerät oder andere Monitore wiedergeben.

1.4.4.3 HDMI OUT (Bild 1)

1. Stecken Sie, wie in der Abbildung gezeigt, einen Stecker Ihres HDMI-Kabels in die dafür vorgesehene HDMI-Buchse des Players.
2. Stecken Sie, wie in der Abbildung, den anderen Stecker des HDMI-Kabels in die HDMI-Buchse Ihres HDMI-fähigen TV-Gerätes.

Hinweis: Ein HDMI-Verbindungskabel ist nicht im Lieferumfang enthalten. Sie können es separat bestellen.

HDMI bietet aufgrund der digitalen Signalübertragung mit nur einem Kabel die bestmögliche Bild- und Tonqualität.

1.4.4.4 ANT. / RF IN (Bild 1)

Die Antenne für den Fernsehempfang wird an der Buchse ANT. / RF IN angeschlossen.

1.4.4.5 ANT. / RF OUT (Bild 1)

1. Stellen Sie sicher, dass der Player mit seiner Stromversorgung verbunden und eingeschaltet ist.
2. Stellen Sie sicher, dass eine TV-Antenne mit dem Eingang ANT. / RF IN verbunden ist.
3. Stellen Sie die Verbindung zwischen TV-Gerät/Receiver und der Buchse ANT./RF OUT mit einem geeigneten Kabel her, wie in der Abbildung gezeigt.

Der Player gibt das DVB-T-Antennensignal an das nachfolgende TV-Gerät oder einen TV-Receiver weiter. Auf diese Weise können Sie am Fernseher ein beliebiges TV-Programm ansehen, während der Player ein anderes TV-Programm empfängt und aufnimmt.

1.4.5 Digitale Audio-Verbindung zum Verstärker (Bild 1)

1. Stellen Sie, wie in der Abbildung gezeigt, die sogenannte Toslink-Verbindung mit der optischen S/PDIF-Buchse des Players her.

2. Der andere Stecker des Lichtleiterkabels wird mit dem digitalen Audiogerät verbunden (Digitalverstärker oder Decoder).

Hinweis: Ein Lichtleiterkabel ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Mit der optischen Verbindung erzielen Sie eine kraftvolle Audiowiedergabe bei Dolby Digital, DTS oder MPEG-Signalquellen. (Hinweise zur Konfiguration finden Sie unter *3.2 Ändern der Audio-Einstellungen.*)

1.4.6 Anbindung an ein Netzwerk über LAN (Bild 1)

Wenn Sie den Player mit einem LAN (Local Area Network) verbinden wollen, benötigen Sie ein Netzwerkkabel vom Typ CAT5, CAT5e oder CAT6 (nicht im Lieferumfang enthalten).

1. Stecken Sie einen der durchsichtigen Stecker des Netzwerkkabels in die mit LAN beschriftete RJ45-Buchse des Players.
2. Verbinden Sie das andere Ende des Kabels mit der LAN-Schnittstelle (RJ45-Buchse) an Ihrem Router, Switch oder Hub.

1.4.7 Anbindung an ein WLAN-Netzwerk (Bild 3)

1. Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung des Players eingeschaltet ist.
2. Stecken Sie einen Wireless-LAN-USB-Adapter (in der Regel ein Wi-Fi USB Dongle) in den USB HOST Port am Player.

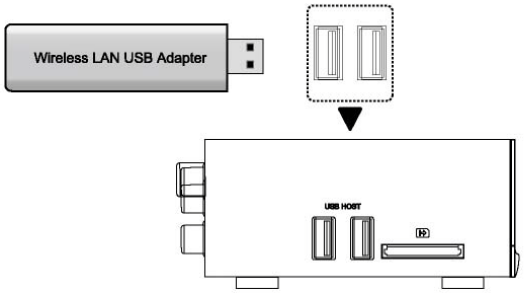


BILD 3

Hinweis: Der Wi-Fi-Adapter ist ein optionales Zubehör und wird separat angeboten. (Mehr Informationen zur Konfiguration eines Drahtlos-Netzwerkes finden Sie unter *3.5 Ändern der Netzwerk-Einstellungen*.)

1.5 Einschalten und Ausschalten

Einschalten

Nachdem der Player mit seiner Stromversorgung (DC-Buchse) verbunden wurde, und nachdem das Netzteil ans Stromnetz angeschlossen ist; drücken Sie den Knopf POWER an der Vorderseite des Players. Nach wenigen Augenblicken zeigt der Player das Hauptmenü an, und die Power-LED leuchtet jetzt blau.

Ausschalten

Drücken Sie POWER an der Vorderseite des Players. Der Player geht vom aktiven Betrieb in den Standby-Modus, und die Power-LED leuchtet nun rot. In diesem Zustand können Sie das Stromversorgungskabel gefahrlos abziehen, wenn Sie den Player komplett von der Stromversorgung trennen möchten.

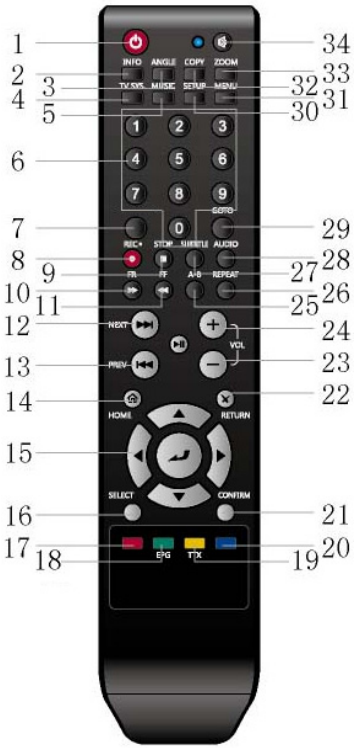
1.6 Spracheinstellung

Als Sprache für die Benutzerführung bietet der Player neben Englisch noch weitere Sprachen an. Stellen Sie dazu im Menü Setup die gewünschte Sprache für das System ein. Eine Änderung der Menü-Sprache wird sofort übernommen.

2. Über den Player

2.1 Fernbedienung

Alle üblichen Bedienschritte können über die Fernbedienung abgewickelt werden. Einige Funktionen sind auch über Bedienelemente an der Frontseite des Players zu erreichen. Unten stehend finden Sie eine Übersicht zur Lage der einzelnen Knöpfe:



1. STANDBY	2. INFO
3. ANGLE	4. TV SYSTEM
5. MUSIC	6. ZAHLEN 0-9
7. MENU	8. REC
9. STOP	10. FF
11. FR	12. NEXT
13. PREV	14. HOME
15. Navigationspfeile und ENTER (Mitte)	16. SELECT
17. Rot	18. EPG (Grün)
19. TTX (Gelb)	20. Blau
21. CONFIRM	22. RETURN
23. VOL-	24. VOL+
25. A-B	26. REPEAT
27. SUBTITLE	28. AUDIO
29. GOTO	30. SETUP
31. Nicht unterstützt	32. COPY
33. ZOOM	34. MUTE

NR.	KNOPF	FUNKTION
1	STANDBY	Schaltet das Gerät aus (Standby) oder schaltet es ein.
2	INFO	Zusatzinformationen werden bei der Wiedergabe ein- oder ausgeblendet.
3	ANGLE	Schaltet zwischen verschiedenen Kameraperspektiven um (nur bei DVDs, die dieses Feature anbieten).
4	TV SYSTEM	Mit diesem Knopf können Sie zwischen den Formaten NTSC, PAL, 480P, 576P, 720P, 1080I, und 1080P wechseln.
5	MUSIC	Reserviert. Dieser Knopf ist bisher mit keiner Funktion belegt.
6	Zahlen 0-9	Hiermit können Sie nummerische Eingaben machen.
7	MENU	Aktiviert verschiedene Menüs: • Dateien umbenennen, Dateien im Browser-Menü löschen • Lesezeichen für den Netzwerkzugriff setzen • Hinzufügen oder Löschen von Radiostationen in der Favoritenlist
8	REC	Startet eine Aufnahme: Drücken Sie den Knopf mehrmals hintereinander, um bei One Touch Recording (OTR) die Dauer vorzugeben (30 Min., 60 Min., 90 Min., 120 Min., 180 Min., 240 Min., AUS).
9	STOP	Stoppt die Wiedergabe.
10	FR	Schneller Rücklauf im Wiedergabe-Modus. Mehrfach drücken für unterschiedliche Geschwindigkeiten.
11	FF	Schneller Vorlauf im Wiedergabe-Modus. Mehrfach drücken für unterschiedliche

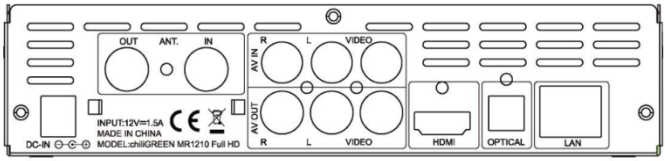
		Geschwindigkeiten.
12	NEXT	Springt zur nächsten Mediendatei oder zur nächsten Seite.
13	PREV	Springt zur vorherigen Mediendatei oder zur vorherigen Seite.
14	HOME	Zurück zum Hauptmenü (HOME)
15	Navigation	Mit den Pfeilen navigieren Sie innerhalb der Menü-Optionen. Mit ENTER (runder Knopf in der Mitte) bestätigen Sie die Auswahl.
16	SELECT	Markiert Dateien, beispielsweise für einen Kopiervorgang.
17	Knopf „Rot“	Fügt im EPG-Menü eine zeitgesteuerte Aufnahme hinzu oder entfernt diese.
18	EPG Knopf „Grün“	Ruft die elektronische Programmübersicht (Electronic Program Guide, EPG) auf. Damit können Sie am Bildschirm den Programmplan für die kommende Woche einsehen (terrestrisches Digitalfernsehen).
19	TTX Knopf „Gelb“	Zeigt Teletext-Informationen auf dem Bildschirm an (nicht bei allen Stationen verfügbar). Der Dienst wird auch von DVB-T-Stationen angeboten.
20	Knopf „Blau“	Aktiviert im TV-Setup die Sortierfunktion.
21	CONFIRM	Reserviert. Keine Funktion.
22	RETURN	Durch Drücken von RETURN kehren Sie immer zur vorherigen Menü-Ebene zurück.
23/24	VOL- / VOL+	Lautstärke verringern / erhöhen
25	A-B	Setzt Anfangs- und Endpunkt einer Wiedergabeschleife.
26	REPEAT	Aktiviert verschiedene Wiederholungs-Muster: One (ein Titel), All (alle Titel) und Shuffle

		(Zufallsgenerator).
27	SUBTITLE	Anzeige der Untertitel einschalten oder ausschalten.
28	AUDIO	Audio-Kanal auswählen.
29	GOTO	Springt an eine bestimmte Stelle innerhalb eines Titels. Der Zielpunkt wird über Titel, Kapitel und Zeit angegeben.
30	SETUP	Aktiviert das Setup-Menü.
31	---	Nicht unterstützt.
32	COPY	Aktiviert das Kopier-Menü.
33	ZOOM	Bildwiedergabe vergrößern (Einzelbilder und Video).
34	MUTE	Stummschaltung aktivieren oder deaktivieren.

2.2 Vorderseite

Fernbedienungsempfänger hinter Kunststofffenster
Statusanzeigen für Aufnahme und Wiedergabe
Power = Einschaltknopf mit LED (Blau / Rot = Betrieb / Ruhezustand)
CH+ = DVB-T Kanal oder Menüpunkte hochschalten
CH- = DVB-T Kanal oder Menüpunkte herunterschalten
VOL+ = Lautstärke erhöhen
VOL- = Lautstärke verringern

2.3 Rückseite



Von Links nach rechts und von oben nach unten:

1. Stromversorgungsbuchse (Eingang für Netzteil)
2. Antennen-Ausgang (DVB-T)
3. Antennen-Eingang (DVB-T)
4. A/V Composite Eingang
5. A/V Composite Ausgang
6. HDMI Ausgang
7. Optischer Ausgang S/PDIF
8. LAN 10/100Mbit RJ45-Buchse

2.4 Anschlüsse an der Seite

1. USB HOST Port (TypA)x2 2. Slot für Memory-Card

3. Das Setup-Menü

Das Setup-Menü bietet Funktionen, mit denen Sie den Player nach Ihren persönlichen Vorlieben konfigurieren können. Um in das Setup zu kommen, müssen Sie:

- Im Hauptmenü das Symbol **Setup** anklicken oder den Knopf **SETUP** auf der Fernbedienung drücken.

- Benutzen Sie die Navigationspfeile **links / rechts** auf der Fernbedienung, um eine Option anzuwählen. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit **ENTER**.

Es gibt 7 Setup-Optionen, einschließlich **DTV**, **Audio**, **Video**, **REC**, **Netzwerk**, **System**, und **Sonstige**. Mit den Navigationspfeilen **hoch / runter** auf der Fernbedienung können Sie das gewünschte Menü auswählen. Drücken Sie **ENTER**, um das Menü zu öffnen. Wenn Sie abbrechen und in die vorherige Ebene zurückkehren wollen, drücken Sie **RETURN.**

3.1 Ändern der TV-Einstellungen

Mit den Navigationspfeilen **links / rechts** auf der Fernbedienung wählen Sie in der Menüleiste die Option **DTV**.

Empfangsgebiet (TV-Region)

Hier wählen Sie die Region aus, in der Sie sich befinden und terrestrisches Digitalfernsehen (DVB-T) empfangen.

Kanalsuchlauf (Channel Scan)

Mit dieser Funktion können Sie einen Suchlauf nach digitalen Fernsehstationen (DVB-T) starten. Sie haben zwei Optionen:

AUTO SCAN

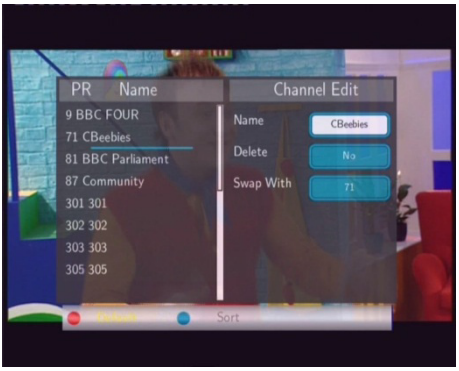
Im Modus AUTO SCAN registriert das System automatisch alle empfangbaren DVB-T-Kanäle.

MANUAL SCAN

Bei MANUAL SCAN können Sie Kanal, Bandbreite und Empfangsfrequenz manuell eingeben. Verwenden Sie dazu die Navigationsknöpfe und das Zahlenfeld auf Ihrer Fernbedienung. Drücken Sie zur Bestätigung ENTER.

Kanalliste (Channel Set)

Wählen Sie diese Funktion, um die gefundenen Kanäle nach Ihren Wünschen zu sortieren.

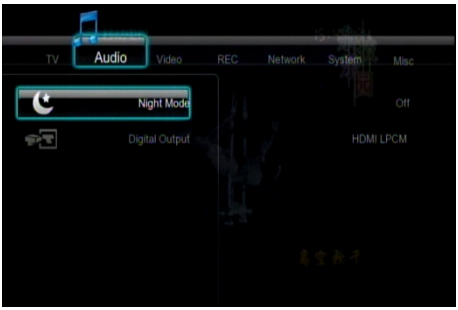


In diesem Menü können Sie die Namen der abgespeicherten DVB-T-Stationen und auch deren Reihenfolge in der Kanalliste ändern. Benutzen Sie die Navigationsknöpfe auf Ihrer Fernbedienung, um einen Eintrag auszuwählen und zu verschieben. Um die Änderung zu bestätigen, drücken Sie ENTER. Außerdem können Sie den blauen

Knopf auf der Fernbedienung verwenden, um die Sortierfunktion zu starten.

3.2 Ändern der Audio-Einstellungen

Mit diesem Menü können Sie die Audio-Einstellungen konfigurieren.



Nachtmodus (Night Mode)

Für den Nachtmodus gibt es die Möglichkeiten Aus / Ein / Komfort. Wenn diese Option eingeschaltet ist, wird die Lautstärke in den Abendstunden automatisch abgesenkt.

HDMI- und S/PDIF-Formate (HDMI Output & SPDIF Output)

Sie können das Datenformat auf HDMI LPCM DUAL CH / HDMI LPCM MULTI CH / HDMI Passthrough / SPDIF LPCM DUAL CH / SPDIF Passthrough ändern. Im Modus 'Passthrough' kann das Audiosignal für Dolby Digital, DTS, oder MPEG an einen HDMI-Fernseher bzw. Digitalverstärker weitergegeben werden.

3.3 Ändern der Video-Einstellungen

In diesem Menü können Sie Einstellungen zur Bildwiedergabe vornehmen.

Seitenverhältnis (Aspect Ratio)

Pan Scan 4:3 - Zeigt ein Breitbild über die gesamte Bildfläche an, Seitenbereiche werden evtl. weggeschnitten. Wählen Sie diese Option, wenn Sie alle Medien über ein konventionelles TV-Gerät mit 4:3-Bildschirm wiedergeben wollen.

Letter Box 4:3 – Breitbildsendungen werden im normalen 4:3-Bildschirmformat wiedergegeben, wobei oben und unten schwarze Balken eingefügt werden. Diese Option ist empfehlenswert, wenn Sie ein konventionelles TV-Gerät mit dem Seitenverhältnis 4:3 angeschlossen haben.

16:9 – Breitbildwiedergabe. Wählen Sie dieses Format, wenn Sie ein echtes 16:9 TV-Gerät angeschlossen haben.

16:10 – Breitbildwiedergabe. Wählen Sie dieses Format, wenn Sie ein TV-Gerät für das Format 16:10 angeschlossen haben.

Helligkeit (Brightness)

Hiermit können Sie die Bildhelligkeit ändern.

Kontrast (Contrast)

Hiermit können Sie den Bildkontrast ändern.

Farbton (Hue)

Hiermit können Sie den Farbton ändern.

Sättigung (Saturation)

Hiermit können Sie die Farbsättigung ändern.

VIDEO SYSTEM

Hier geben Sie die verwendete Fernsehnorm und Bildauflösung vor: HDMI Auto / NTSC / PAL / 480P / 576P / 720P 50HZ / 720P 60HZ / 1080I 50HZ / 1080I 60HZ / 1080P 50HZ / 1080P 60HZ.

3.4 Ändern der Aufnahme-Einstellungen

Qualität

An dieser Stelle können Sie einstellen, in welcher Qualität Sendungen standardmäßig aufgenommen werden.

Drücken Sie die Navigationsknöpfe hoch / runter, um die gewünschte Aufnahmequalität auszuwählen. Die höchste Qualitätsstufe ist HQ, welche jedoch am meisten Speicher auf der Festplatte benötigt. Die anderen Möglichkeiten bieten keine maximale Qualität, ermöglichen dafür aber längere Aufnahmezeiten.

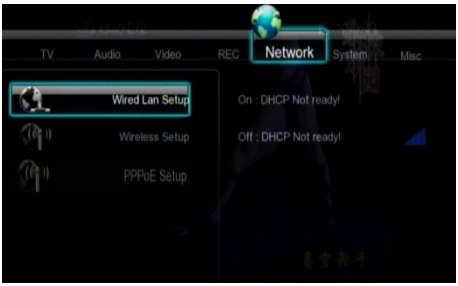
Aufnahmegerät (REC Device)

Wählen Sie an dieser Stelle das Gerät, auf dem die Aufnahmen abgespeichert werden.

Mit den Navigationsknöpfen hoch / runter können Sie auswählen zwischen Memory-Card und USB (USB-Speicherstick oder USB-Festplatte). Drücken Sie zur Bestätigung ENTER.

3.5 Ändern der Netzwerk-Einstellungen

In diesem Menü konfigurieren Sie die Anbindung an ein lokales Netzwerk (LAN/Ethernet) oder WLAN (Wireless-LAN, Drahtlosnetzwerk).



LAN-Setup

DHCP IP (AUTO)
Die IP-Adresse im Netzwerk wird automatisch per DHCP festgelegt.

FIX IP (MANUAL)
Zur Einrichtung einer statischen Netzwerkadresse müssen Sie eingeben:
IP-Adresse, Subnetzmaske, Standardgateway und IP-Adresse des Nameservers (DNS).
Wenn Ihnen diese Begriffe nichts sagen, kontaktieren Sie Ihren Netzwerkadministrator.

Wireless-Setup

Auswahl eines Verbindungsprofils

Dieser Player kann bis zu drei Wireless-LAN-Netzwerkverbindungen verwalten. Nach Auswahl einer Verbindung drücken Sie ENTER, um weiter zu gehen. Wenn Sie die Aktion abbrechen wollen, drücken Sie RETURN. Drücken Sie PLAY, um die gewünschte WLAN-Verbindung herzustellen.

Verbindungsart (Connection Mode)

An dieser Stelle wählen Sie zwischen den WLAN-Betriebsarten Infrastructure (AP), Peer to Peer (Ad Hoc) und WPS (AP). Drücken Sie ENTER, um zum nächsten Schritt zu gehen, oder RETURN, um abzubrechen.

Infrastructure (AP)

Der Infrastruktur-Modus wird benutzt, um mehrere Computer (auch bezeichnet als 'Clients'), die jeweils einen eigenen WLAN-Adapter besitzen, über einen WLAN-Router mit Access-Point (AP) an ein vorhandenes Netzwerk anzubinden.

SSID holen

Drücken Sie ENTER, um SSID-Kennungen in Ihrer Umgebung zu detektieren, oder RETURN für Abbruch. Drücken Sie SELECT, um die Liste der empfangbaren WLAN-Access-Points (SSIDs) zu aktualisieren.

Hinweis: Die Kennzeichnungen **WEP** (Wired Equivalent Privacy) und **WPA** (Wi-Fi Protected Access) in der Liste bedeuten, dass das entsprechende Netzwerk mit verschlüsselter Übertragung arbeitet. Das heißt, Sie benötigen einen Zugangsschlüssel, um sich an diesem Netzwerk anzumelden. **NONE** bedeutet, es handelt sich um einen offenen (unverschlüsselten) Netzwerkzugang.

Eingabe des WEP- oder WPA-Schlüssels

Die Zugangsschlüssel für verschlüsseltes WLAN können Sie über die virtuelle Tastatur des Players eingeben. Mit den Navigationsknöpfen gehen Sie dazu einfach auf die entsprechenden Zeichen und bestätigen jeden einzelnen Buchstaben mit ENTER. Mit der virtuellen Taste CAPS schalten Sie zwischen Groß- und Kleinschreibung um. Mit der virtuellen Taste <- können Sie das letzte Zeichen wieder löschen, und mit -> können Sie ein Leerzeichen einfügen. Mit der virtuellen Taste shift erhalten Sie Zugriff auf weitere Sonderzeichen. Nach Eingabe des vollständigen Schlüssels bestätigen Sie mit OK.

Testen der Verbindung

Das Testen einer Drahtlosnetzwerk-Anbindung dauert seine Zeit, bitte haben Sie etwas Geduld. Wenn der Test erfolgreich war,

erscheinen die Netzwerk-Parameter (Profilname, IP-Adresse, Subnetzmaske, Gateway, usw.) auf dem Bildschirm.

Peer to Peer (Ad Hoc)

Der Modus 'Peer to Peer', auch 'Ad-hoc-Netzwerk' oder Computer-zu-Computer Verbindung genannt, ermöglicht den spontanen Aufbau einer WLAN-Verbindung zwischen zwei WLAN-fähigen Geräten untereinander, ohne dass hierfür ein Access-Point oder ein WLAN-Router erforderlich ist.

Ad-hoc-Setup

Auch hier drücken Sie **ENTER**, um fortzufahren, **RETURN** für einen Abbruch und **PLAY**, um die Verbindung herzustellen.

WPS (AP)

WPS (Wi-Fi Protected Setup) wird verwendet, um einen Wireless-Router auf direktem Weg (ohne SSID und Eingabe von Passwörtern) mit einem WLAN-Gerät zu verbinden. Die entsprechenden Funktionen müssen Sie an Ihrem WPS-fähigen Router freischalten. Es gibt hier nun zwei weitere Optionen, zwischen denen Sie auswählen können, nämlich PBC-Modus und PIN-Modus.

PBC

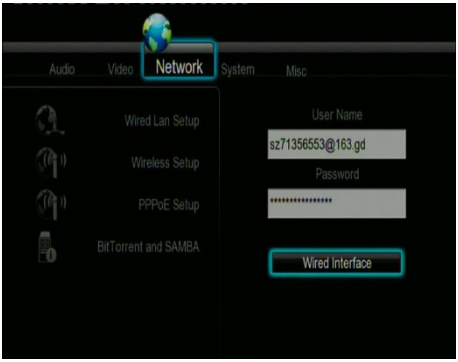
Drücken Sie zuerst den WPS-Knopf an Ihrem Router oder klicken Sie die entsprechende Schaltfläche im Konfigurationsmenü Ihres Routers an. Wählen Sie anschließend den Modus PBC aus. Warten Sie, bis die Verbindung aufgebaut wurde.

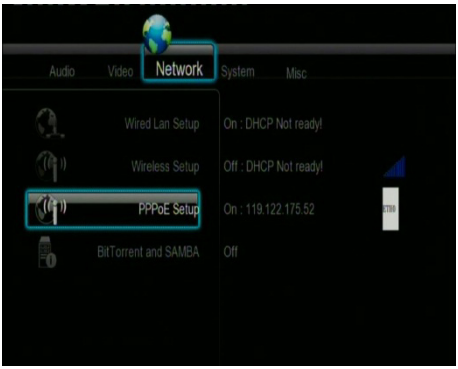
PIN

Geben Sie bei der Wireless-Konfiguration des Routers eine PIN ein und wählen Sie den Modus PIN. Warten Sie, bis die Verbindung aufgebaut wurde.

PPPoE-Setup

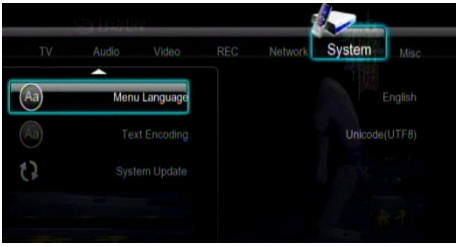
Geben Sie in diesem Menü den (A)DSL-Kontonamen und das dazugehörige Passwort ein. Das System erhält dann automatisch nach PPPoE-Protokoll eine IP-Adresse.





3.6 Ändern der System-Einstellungen

Verwenden Sie dieses Menü, wenn Sie allgemeine Einstellungen verändern wollen.



Menü-Sprache (Menu Language)

An dieser Stelle können Sie die Standardsprache für Bildschirm-Menüs ändern.

Textcodierung (Text Encoding)

Hier können Sie den Zeichensatz für die Anzeige von Untertiteln ändern.

System-Update (System Update)

Wählen Sie die Option System-Update, wenn Sie die Firmware des Players mithilfe eines USB-Speichersticks aktualisieren wollen.

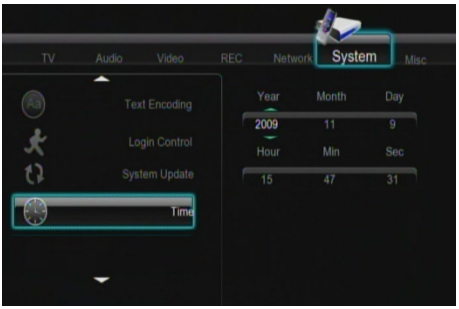
1. Dazu kopieren Sie die Datei mit der aktualisierten Firmware 'install.img' in das Stammverzeichnis des USB-Sticks. Stecken Sie diesen in den Port USB HOST am Player.
2. Drücken Sie ENTER, um das Update zu starten.

Zeit (Time)

An dieser Stelle können Sie die Systemzeit ändern.

Mit hoch / runter schalten Sie zwischen manueller Zeiteinstellung und automatischer Zeiteinstellung (über ein TV-Signal) um. Drücken Sie auch hier ENTER zur Bestätigung.

Manuelle Zeiteinstellung



Drücken Sie die Knöpfe links / rechts auf der Fernbedienung, um die verschiedenen Felder anzusteuern. Mit den Knöpfen hoch / runter können Sie die ausgewählte Einstellung ändern. Darüber hinaus können Sie das Zahlenfeld auf Ihrer Fernbedienung benutzen und Zeit oder Datum direkt eingeben. Drücken Sie zur Übernahme von Zeit und Datum den Knopf ENTER.

Jugendschutz (Parental Control)

In diesem Menü können Sie die Jugendschutz-Einstellungen für TV-Sendungen ändern.

Zur Änderung dieser Einstellung benötigen Sie ein Passwort (voreingestellt: '0000'). Über das Zahlenfeld auf der Fernbedienung können Sie eine neue PIN eingeben. Diese Eingabe bitte mit ENTER bestätigen.

Sperre aktivieren (Lock System)

Drücken Sie hoch / runter, um die Jugendschutz-Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren. Auch diese Entscheidung ist mit ENTER zu bestätigen.

Passwort
Über die Zahlen 0-9 auf der Fernbedienung geben Sie die neue PIN-Nummer ein und drücken anschließend ENTER zur Bestätigung.

DVD Rating
Wählen Sie mit den Navigationspfeilen eine Einstufung (Rating) für DVDs aus. Drücken Sie zur Bestätigung jeweils ENTER. Mit dem Knopf zurück verlassen Sie diese Menüebene.

Region
Mit der Navigation hoch / runter wählen Sie Ihren Ländercode (Region) aus. Drücken Sie anschließend ENTER zur Bestätigung.

Unspezifizierte TV-Sendungen sperren (Block unrated TV)
Wenn eine Sendung nicht eindeutig als 'jugendfrei' gekennzeichnet ist, wird sie nicht wiedergegeben. Mit hoch / runter können Sie diese Sperre aktivieren oder deaktivieren. Drücken Sie ENTER zur Bestätigung.

TV Rating
Geben Sie mit den Navigationspfeilen eine Einstufung (Rating) für jeden einzelnen Sender vor. Drücken Sie zur Bestätigung jeweils ENTER.

DVD Auto-Play

Hier können Sie das automatische Abspielen (Auto-Play) von DVDs aktivieren oder deaktivieren.

Die Wiedergabe von unverschlüsselten DVD-Medien, wie etwa privaten DVD-Videos, ist mit einem externen DVD-Laufwerk möglich, das über USB angeschlossen wird.

Bitte beachten Sie, dass der Player aufgrund von technischen Gründen keine kopiergeschützten DVDs abspielen kann.

Winkelzeichen (Angle Mark)

Wenn auf der DVD mehrere Kameraeinstellungen gespeichert sind, können Sie mit dieser Funktion zwischen den verschiedenen Zuschauerperspektiven wechseln.

System Info

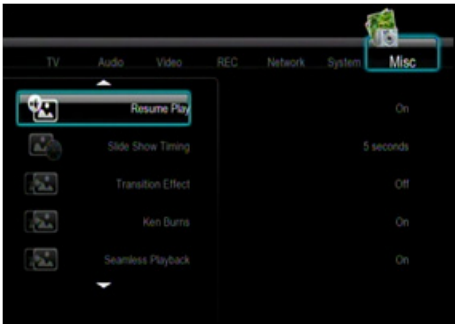
Unter diesem Menüpunkt sehen Sie elementare Systeminformationen (u. a. Versionsnummer der Firmware, MAC-Adresse).

Werkseinstellungen (Restore Default)

Mit dieser Funktion werden alle Einstellungen auf Standardwerte zurückgestellt.

3.7 Sonstige Einstellungen

In diesem Menü können Sie verschiedene weitere Einstellungen bearbeiten.



Wiedergabe fortsetzten (Resume Play)

Wenn Sie einen Film nicht zu Ende schauen konnten, wird automatisch ein Lesezeichen gesetzt (Auto-bookmarking), sodass Sie später an dieser Stelle fortsetzen können. Diese Funktion lässt sich ein- und ausschalten.

Diashow-Timing (Slide Show Timing)

Hier können Sie die Wartezeit zwischen den Bildern einer Diashow einstellen.

Übergangseffekt (Transition Effect)

Wählen Sie an dieser Stelle den Überblendeffekt beim Bildwechsel in einer Diashow.

Ken Burns - Effekt

Der sogenannte 'Ken Burns'-Effekt (Bilder heranzoomen) kann lässt sich an dieser Stelle ein- oder ausschalten.

Hintergrundmusik (Background Music)

Sie haben drei Optionen zur musikalischen Untermalung einer Diashow:
Aus (Off), Ordner (Folder), Playlist (Playlist).

Übergangslose Wiedergabe (Seamless Playback)

Ununterbrochene Wiedergabe beim Wechsel zwischen einzelnen Videodateien (Dateiendungen '.ts' und '.m2ts') einschalten oder ausschalten. (Betreffende Dateien müssen fortlaufend nummeriert sein nach dem Schema 'abc01.ts', 'abc02.ts', usw.)

Bildschirmschoner (Screen Saver)

Hier schalten Sie den Bildschirmschoner an oder aus.

Filmvorschau (Movie Preview)

Hier können Sie die Vorschau für Filme im Browser-Menü aktivieren oder deaktivieren.

Untertitel ein-/ausschalten (Subtitle on-off)

Hier schalten Sie die Einblendung von Untertiteln bei Filmen an oder aus.

4. Das Hauptmenü

4.1 DTV-Menü

Über dieses Menü können Sie terrestrisch abgestrahlte digitale Fernsehprogramme (DVB-T) ansehen und aufnehmen. Wenn Sie DVB-T schauen wollen, gehen Sie auf das Symbol DTV im Hauptmenü.

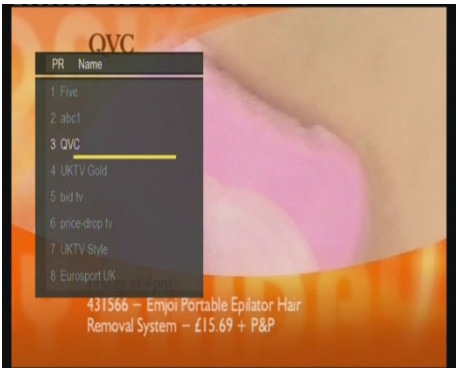
Während Sie Digitalfernsehen schauen, haben die Knöpfe auf Ihrer Fernbedienung folgende Funktionen:

Name	Funktion
ENTER	Zeigt die Programmliste an.
hoch / runter	Mit den Navigationsknöpfen wechseln Sie den Kanal. (Dies funktioniert nicht während einer Aufnahme.)
Zahlenfeld	Mit den Zahlen können Sie die Nummer des gewünschten Kanals direkt eingeben. Drücken Sie ENTER zur Bestätigung.
REC	Startet die Aufnahme aus dem laufenden TV-Programm.
Subtitle	Aktiviert die Funktion 'Untertitel', sofern verfügbar.
EPG	Zeigt die elektronische Programmzeitschrift an.
TTX	Zeigt Teletext (auch 'Videotext') an, sofern verfügbar.
ZOOM	Vergrößert das angezeigte Bild.

4.1.1 DVB-T Programme ansehen

Menü Programmliste (Program List Menu)

Wenn Sie einen beliebigen DVB-T-Sender schauen, und dabei auf Ihrer Fernbedienung den Knopf ENTER betätigen, erscheint die Programmliste mit den Kanalnummern und Namen der eingespeicherten Stationen.



Alle TV- und Radioprogramme sind in der Liste aufgeführt. Navigieren Sie mit der Fernbedienung hoch / runter, um einen Kanal auszuwählen. Drücken Sie ENTER zur Bestätigung. Mit zurück / weiter können Sie jeweils eine ganze Seite nach oben oder nach unten springen.

Informationsleiste (Info Bar)

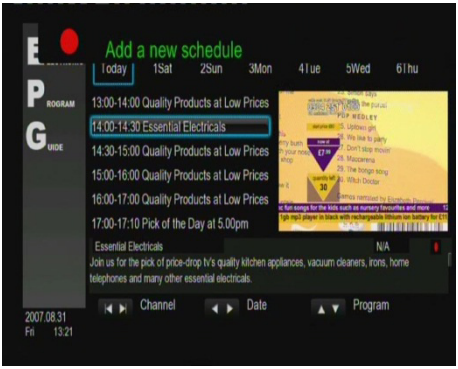
Wenn Sie sich mit den Navigationsknöpfen hoch / runter durch die Programme schalten, werden im unteren Bildbereich Informationen über den aktuellen Kanal eingeblendet.

Diese Informationsleiste hat 4 Abschnitte, die wir am Beispielbild erläutern wollen:

N/A – Gibt die Einstufung dieses Fernsehkanals an (in diesem Fall 'N/A' = 'keine').
ENG – Steht für die Sprache (hier: Englisch).
SS – Steht für Subtitle (Untertitel).
TT – Steht für Teletext.
480 – Steht für die Auflösung der Übertragung (SD - Standard Definition, HD – High Definition).
Bei hervorgehobener Schrift kann die entsprechende Einstellung verändert werden.

Elektronische Programmzeitschrift (Electronic Programming Guide, EPG)

Drücken Sie den Knopf EPG auf der Fernbedienung, während Sie ein DVB-T-Programm empfangen. Die elektronische Programmzeitschrift erscheint auf dem Bildschirm.


Add a new schedule
Today 1Sat 2Sun 3Mon 4Tue 5Wed 6Thu
PROGRAM GUIDE
13:00-14:00 Quality Products at Low Prices
14:00-14:30 Essential Electricals
14:30-15:00 Quality Products at Low Prices
15:00-16:00 Quality Products at Low Prices
16:00-17:00 Quality Products at Low Prices
17:00-17:10 Pick of the Day at 5.00pm
Essential Electricals
N/A
Join us for the pick of price-drop tv's quality kitchen appliances, vacuum cleaners, irons, home telephones and many other essential electricals.
Channel
Date
Program
2007.08.31
Fri 13:21

Mit **zurück / weiter** wechseln Sie die Kanäle. Drücken Sie **links / rechts**, um das Datum zu ändern. Drücken Sie **hoch / runter**, um das Programm zu ändern. Drücken Sie den **roten** Knopf, um eine zeitgesteuerte Aufnahme (Timer) zu programmieren.

Teletext-Menü

Wenn der Programmanbieter Teletext überträgt, können Sie durch Drücken des Knopfes TTX das Teletext-Menü aufrufen.

Mit Navigation und Zahlenknöpfen können Sie das Informationsangebot im Teletext durchsuchen.

Untertitel-Sprachmenü (Subtitle List Menu)

Drücken Sie Subtitle, während Sie ein DVB-T Fernsehprogramm schauen. Es erscheint ein Menü, in dem die verfügbaren Sprachen für Untertitel aufgelistet sind.

Drücken Sie hoch / runter, um die gewünschte Sprache auszuwählen, und ENTER zur Bestätigung.

4.1.2 Aufnahme von DVB-T-Programmen

Drücken Sie den Knopf REC, um die Aufnahme aus dem laufenden Programm zu starten. Videodateien werden automatisch in einen Ordner mit dem Namen REC abgelegt.

4.2 Menü AV IN

In diesem Menü können Sie ein Audio-Video-Signal sehen und aufnehmen, welches über den Eingang AV IN (Rückseite des Gerätes) eingespielt wird.

Wählen Sie das Symbol AV IN im Hauptmenü.

Folgende Knöpfe auf Ihrer Fernbedienung sind im Menü AV IN mit bestimmten Funktionen belegt:

Name	Funktion
REC	Drücken Sie diesen Knopf, um das gerade sichtbare Programm aufzunehmen.
ZOOM	Drücken Sie diesen Knopf, um das Bild zu vergrößern.

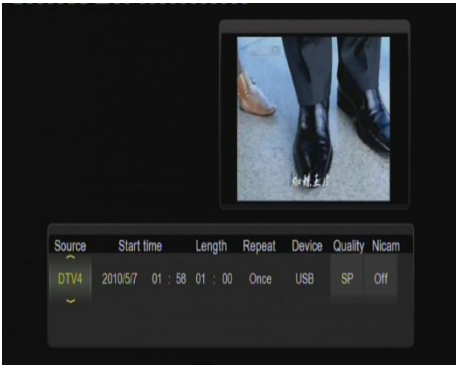
4.3 Menü Timer-Aufnahme

Das Menü Timer-Aufnahme ermöglicht zeitgesteuerte Aufnahmen. Hier können Sie Zeitpläne erstellen, bearbeiten, löschen und den aktuellen Status der vorhandenen Aufnahme-Zeitpläne sowie Statusberichte über vorangegangene Aufnahmen abfragen. Drücken Sie TIMER REC auf der Fernbedienung, um in dieses Menü zu kommen.

Neuen Zeitplan erstellen

Drücken Sie links / rechts auf der Fernbedienung, um den Tab Bearbeiten in der Menüleiste auszuwählen.

Wählen Sie Neuen Zeitplan hinzufügen und drücken Sie ENTER zur Bestätigung. Es erscheint das Fenster für den Zeitplaner.



Mit den Navigationsknöpfen **links / rechts** auf Ihrer Fernbedienung können Sie sich zwischen den Feldern bewegen. Mit den Knöpfen **hoch / runter** lassen sich die einzelnen Einstellungen verändern.

Quelle	Wählen Sie an dieser Stelle die Signalquelle für die Aufnahme.
Startzeit	Geben Sie hier Datum und Uhrzeit für die geplante Aufnahme ein.
Länge	Geben Sie die Dauer der Aufnahme ein.

Wiederholung	Geben Sie ein, wie oft die Aufnahme wiederholt werden soll. Zur Auswahl: einmalig, täglich, Mo-Fr, Mo-Sa, oder immer an einem bestimmten Wochentag zu einer bestimmten Zeit.
Qualität	Wählen Sie die gewünschte Aufnahmequalität aus. Sie können zwischen den Qualitätsstufen HQ, SLP, EP, LP und SP wählen. Beachten Sie: Je höher die Qualität, umso mehr Speicherplatz wird benötigt. In dem Bildabschnitt Freier Speicher auf der linken Seite des Bildschirms zeigt Ihnen das System die mögliche Aufnahmedauer unter den verschiedenen Qualitätsstufen an.
Vorschau	Das kleine Vorschaufenster zeigt Ihnen das laufende Programm auf dem ausgewählten Kanal an.

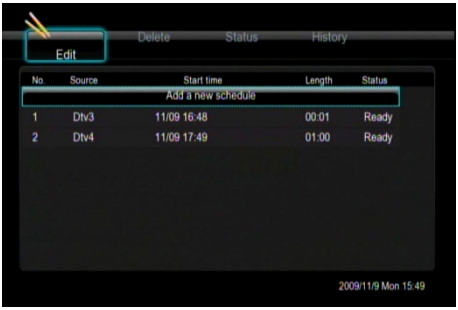
Bitte beachten Sie, dass sich verschiedene zeitgesteuerte Aufnahmen nicht überschneiden dürfen!

Wenn es einen Konflikt beim Verarbeiten des Aufnahmezeitplans geben würde, dann zeigt das System eine entsprechende Warnmeldung an und kennzeichnet den entsprechenden Eintrag als *ausgesetzt* (*paused*).

In diesem Fall müssen Sie den entsprechenden Punkt wieder löschen und an die anderen Planungen anpassen. Wenn keine Kollisionen mit anderen zeitgesteuerten Aufnahmen existieren, zeigt das System *bereit* (*ready*) für jede geplante Aufnahme.

Zeitplan bearbeiten

Drücken Sie links / rechts auf der Fernbedienung, um den Menüpunkt Bearbeiten in der Menüleiste auszuwählen.

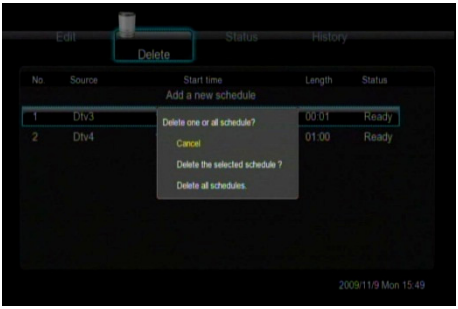


Wählen Sie aus der angezeigten Liste einen Zeitplan aus, den Sie bearbeiten wollen. Drücken Sie zur Bestätigung ENTER. Es öffnet sich das Fenster zum Bearbeiten von Zeitplänen. Jetzt können Sie den Zeitplan so ändern, wie unter *Neuen Zeitplan erstellen* beschrieben.

Zeitplan löschen

Drücken Sie links / rechts auf der Fernbedienung, um den Tab Löschen in der Menüleiste auszuwählen.

Wählen Sie denjenigen Zeitplan aus, den Sie löschen wollen, und drücken Sie ENTER. Sicherheitshalber erscheint noch ein Bestätigungsdialog.

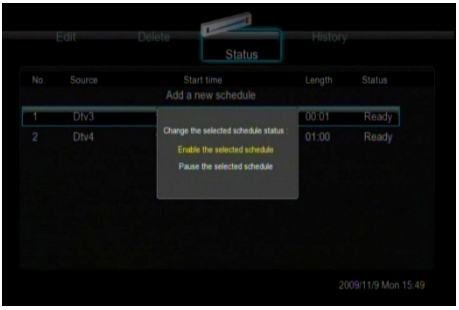


Wählen Sie zwischen den Optionen ABBRUCH, Auswahl löschen oder Alle Pläne löschen. Drücken Sie zur Bestätigung ENTER.

Zeitplan-Status prüfen

Drücken Sie die Knöpfe links / rechts, um die Option Status in der Menüleiste auszuwählen.

Es wird eine Liste mit den vorhandenen Zeitplänen angezeigt. Wählen Sie den Zeitplan aus, dessen Status Sie einsehen wollen. Drücken Sie zur Bestätigung ENTER.

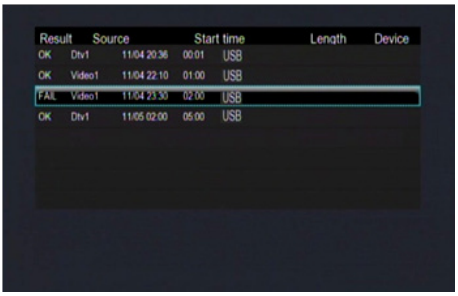


Wählen Sie Benutzerdefinierten Plan aktivieren oder Ausgewählten Plan deaktivieren. Drücken Sie zur Bestätigung ENTER.

Aufnahmeprotokolle

Drücken Sie links / rechts auf der Fernbedienung, um den Punkt Verlauf aus der Menüleiste auszuwählen.

Hier sehen Sie eine vollständige Historie aller zeitgesteuerten Aufnahmevorgänge.



4.4 Browser-Menü

Das Browser-Menü ermöglicht es Ihnen, Musik, Fotos und Videodateien zu durchsuchen und wiederzugeben. Multimedia-Inhalte können von einem Wechseldatenträger (USB, Speicherkarte), über das Netzwerk, über UPnP oder aus einer Playlist direkt abgespielt werden. Um das Browser-Menü zu öffnen, wählen Sie im Hauptmenü das Symbol Browser oder drücken den Knopf BROWSER auf Ihrer Fernbedienung.

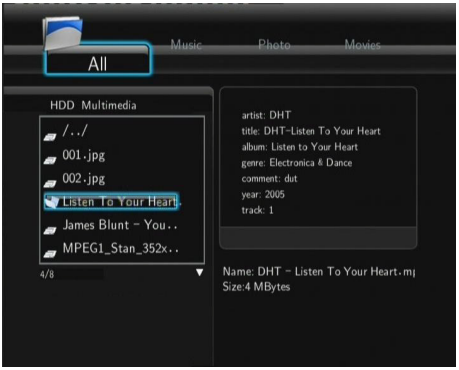
Während Sie durch das Browser-Menü navigieren, können Sie mit Ihrer Fernbedienung folgende Funktionen bedienen:

Knopf	Funktion
hoch / runter	Bewegung nach oben oder nach unten zur Auswahl von Geräten, Ordnern und Dateien.
links / rechts	Auswahl von Filter-Optionen für die verschiedenen Medien: Alles, Musik, Fotos, Filme.
zurück / weiter	Zur vorherigen oder zur nächsten Seite springen.
ENTER	Auswahl bestätigen bzw. übernehmen.

Grüner Knopf	Fügt die ausgewählten Dateien einer Playlist hinzu.
RETURN	Zurück in die übergeordnete Menü-Ebene.

4.4.1 Suche "Alles"

In diesem Modus zeigt der Browser alle Dateien, Ordner und Inhalte an, die vom Player unterstützt werden, also Musik, Fotos und Filme.



Hinweis:

- Unter Kapitel *6.1 Technische Daten* finden Sie eine Auflistung der Formate, die von diesem Player unterstützt werden.
- Wenn Sie ohne Unterbrechungen Musik hören wollen, verwenden Sie den Filter **Musik.** (Mit dem Filter **Alles** werden auch andere Medien abgespielt.)

4.4.2 Suche "Musik"

In diesem Modus werden alle Ordner und Dateien angezeigt, die Audioformate enthalten.

Folgende Knöpfe der Fernbedienung können Sie zur Musikwiedergabe nutzen:

Knopf	Funktion
PLAY / PAUSE	Wiedergabe / Pause
FR / FF	Schneller Rück- oder Vorlauf. Durch mehrfaches Drücken wird die Geschwindigkeit des Suchlaufs verändert.
REPEAT	Wiederholen mit folgenden Optionen: Ein Titel (One), Alle Titel (All) oder Zufallsgenerator (Shuffle).
INFO	Zeigt während der Wiedergabe die Informationsleiste an oder blendet diese aus.
STOP	Stoppt die Wiedergabe.

4.4.3 Suche "Fotos"

In diesem Modus werden alle Ordner und Dateien angezeigt, die Bildformate enthalten.

Folgende Knöpfe auf Ihrer Fernbedienung sind im Modus **Fotos** mit Funktionen belegt:

Knopf	Funktion
PLAY	Bilder anzeigen.
zurück / weiter	Zum vorherigen oder nächsten Bild springen.
links / rechts	Bild drehen.
REPEAT	Optionen für Diashow: **Ein Bild (One)**, **Alle Bilder (All)**, **Zufallsbilder (Shuffle).**
ZOOM	Bild vergrößern.
INFO	Informationen zur Bilddatei anzeigen oder verstecken.
STOP	Stoppt die Anzeige von Bildern.

Sie können Fotos in einer Diashow (Slide Show) anzeigen lassen und dabei auch Hintergrundmusik abspielen. Wenn diese Funktion eingeschaltet ist, dann startet die Anzeige der Bilderserie automatisch, wenn Sie auf **PLAY** drücken. (Weitere Hinweise hierzu in Kapitel *3.7 Sonstige Einstellungen* unter **Diashow-Geschwindigkeit, Übergänge** und **Hintergrundmusik**.)

4.4.4 Suche "Filme"

In diesem Modus werden alle Ordner und Dateien angezeigt, die ein Videoformat enthalten, das vom Player abgespielt werden kann.

Folgende Knöpfe auf Ihrer Fernbedienung sind im Modus **Filme** mit Funktionen belegt:

Knopf	Funktion
PLAY / PAUSE	Wiedergabe / Pause.
SLOW	Wiedergabegeschwindigkeit verringern (Zeitlupe). Durch mehrfaches Drücken wird die Geschwindigkeit geändert.
FR / FF	Schneller Rück- oder Vorlauf. Durch mehrfaches Drücken wird die Geschwindigkeit des Suchlaufs verändert.
zurück / weiter	Wechsel zum vorherigen oder nächsten Film oder Kapitel.
REPEAT	Wiederholungs-Optionen: **Einmal**, **Alle**, **Aus**.
ZOOM	Bild vergrößern (Zoomfunktion).

INFO	Informationen zur Bilddatei anzeigen oder verstecken.
GOTO	Suchmenüs für die Wiedergabe öffnen.
A-B	Anfang und Ende einer Wiedergabeschleife festlegen.
ANGLE	Ändern der Perspektive bei DVD-Wiedergabe (wenn DVD mehrere Kameraeinstellungen anbietet).
MENU	Zurück in das Root-Menü einer DVD.
AUDIO	Wählt einen bestimmten Audio-Kanal aus (bei DivX-Video mit mehreren Tonspuren).
SUBTITLE	Untertitel-Optionen: Sie können in dem Sub-Menü Textcodierung, Größe, Farbe und Hervorhebung der Untertitelschrift einstellen.
STOP	Stoppt die Wiedergabe.

4.4.5 A/V-Streaming über das Netzwerk

Sie können Multimedia-Inhalte, die im lokalen Netzwerk (Ethernet oder WLAN) als Streaming-Formate verfügbar sind, mit dem Player abspielen. Lesen Sie bitte vorher Kapitel *3.4 Ändern der Netzwerk-Einstellungen* durch, und stellen Sie sicher, dass das Netzwerk bereits konfiguriert wurde.

Sie haben zwei Möglichkeiten, um Multimedia-Dateien, die in Ihrem lokalen Netzwerk abrufbar sind, über das Menü Netzwerk wiederzufinden. Dazu können Sie entweder den Netzwerk-Ordner 'WORKGROUP' (Arbeitsgruppe) durchsuchen, oder Sie durchsuchen den Ordner 'My_Shortcuts' (Ordner für Netzwerk-Lesezeichen).

4.4.5.1 Suche in 'Workgroup'

Sie wählen in der Liste der Arbeitsgruppen diejenige aus, zu der Ihr PC gehört, suchen dort nach dem Rechnernamen des PCs und drücken ENTER auf der Fernbedienung. Damit erhalten Sie Zugriff auf die im Netzwerk freigegebenen Medien.

Hinweise:

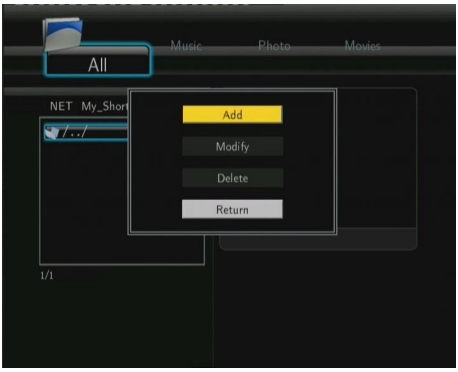
- Wenn Sie hochauflösende Videoformate (bis zu 720p / 1080i / 1080p) über Ethernet oder WLAN durchsuchen, kann es zunächst zu Verzögerungen kommen. Dies ist ein Effekt, der durch die Bandbreitenbegrenzung im Netzwerk oder eine schlechte Funkverbindung zustande kommt. Die betreffenden Dateien werden jedoch vor dem Abspielen zwischengespeichert, sodass die eigentliche Wiedergabe flüssig abläuft.

- Netzwerke können unterschiedlich konfiguriert sein, sodass die 'Workgroup' eventuell nicht zur Verfügung steht. In diesem Fall können Sie den Ordner 'My_Shortcuts' für die Suche nach freigegebenen Dateien im Netzwerk verwenden.

4.4.5.2 Suche in 'My_Shortcuts'

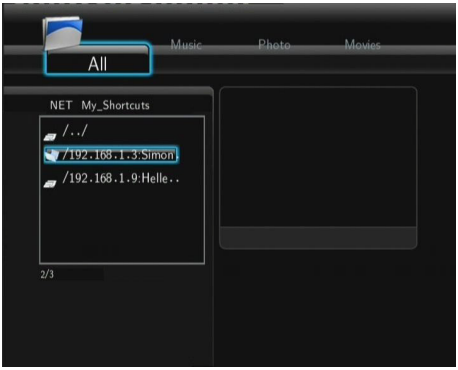
Wenn Sie bereits den Parameter '**Specific File Server IP**' konfiguriert haben, können Sie über den virtuellen Ordner '**My_Shortcuts**' auf freigegebene Dateien im Netzwerk zugreifen.

Drücken Sie den Knopf **MENU**, bis ein Popup-Menü erscheint.



Wählen Sie **Hinzufügen**. Es öffnet sich ein Popup-Menü, in dem Sie die Netzwerkparameter **Label**, **Net User ID**, **Net Password**, **Domain**, **Host Name**, und **Specific File Server IP** eingeben können. Bestätigen Sie dies entweder mit **OK** oder drücken Sie auf **Abbruch**. Mit **Simple** / **Detail** schalten Sie zwischen vereinfachten und den umfangreicheren Optionen um.

Wählen Sie den Shortcut aus, den Sie gerade hinzugefügt haben. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung. Jetzt können Sie die vom Zielcomputer im Netzwerk freigegebenen Mediendateien auswählen und abspielen.



4.4.6 A/V-Streaming über UPnP-server

Das System verfügt über einen integrierten UPnP (Universal Plug and Play) Client. Damit kann der Player automatisch UPnP-Server im Netzwerk erkennen, nach Mediendateien suchen und Streamingformate wiedergeben.

4.4.6.1 Installation eines UPnP-Servers auf Ihrem PC

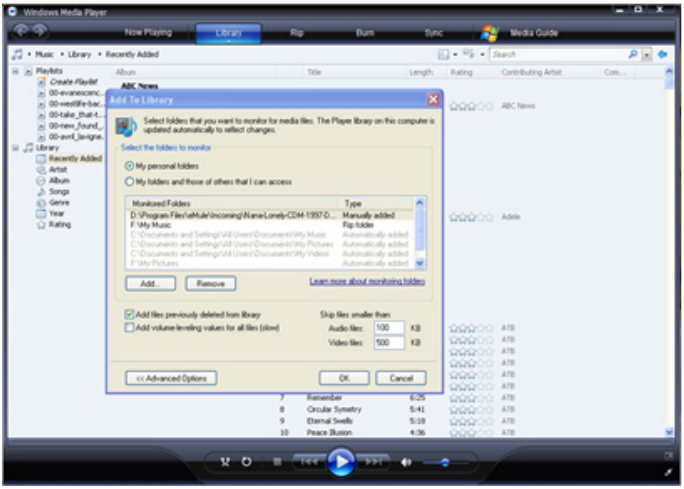
Es steht eine Vielzahl von kostenlosen und kommerziellen UPnP-Serverprogrammen zur Verfügung, beispielsweise Windows Media Connect, Windows Media Player 11, XBMC Media Center (Linux/Mac/Windows), MediaTomb (Linux) und andere.

Installieren Sie eine solche Software auf Ihrem PC. In den folgenden Beispielen haben wir als UPnP-Server den Windows Media Player 11 und als Betriebssystem Microsoft Windows XP SP2 eingesetzt.

4.4.6.2 Freigabe von Mediendateien über Ihren PC

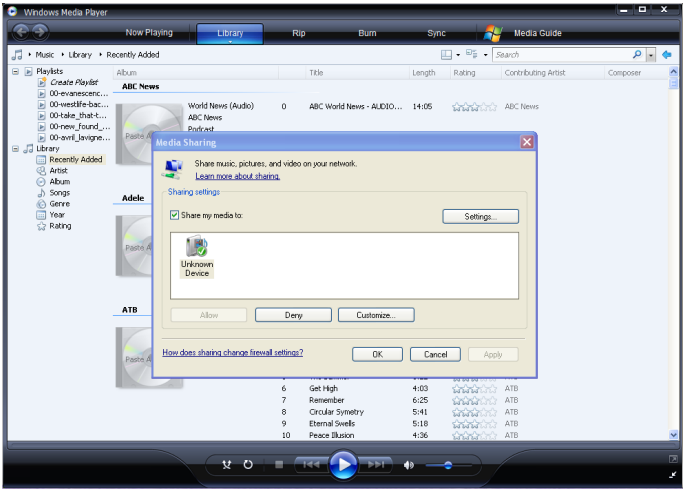
Mit der Funktion 'Media Sharing' im Windows Media Player 11 können Sie Multimedia-Dateien aus Ihrer Sammlung auch an allen anderen Orten in Ihrem Heimnetzwerk verfügbar machen.

Öffnen Sie den Windows Media Player 11, klicken Sie **Sammlung** -> **Sammlung hinzufügen** -> **Erweiterte Optionen,** um Medien zur Sammlung hinzuzufügen oder zu entfernen.



Klicken Sie **Sammlung** -> **Media Sharing**, um bestimmten Geräten den Zugriff auf die Mediensammlung zu erlauben oder zu sperren.

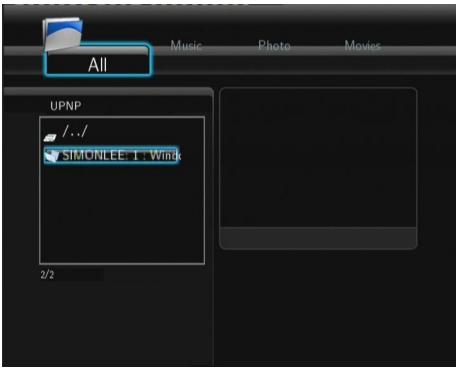
Klicken Sie auf **Freigabe**, damit diese Dateien im Netzwerk verfügbar sind.



4.4.6.3 Streaming von Medieninhalten auf dem Player

Verbinden Sie den Player mit Ihrem Heimnetzwerk (LAN oder WLAN).

Gehen Sie in das Player-Menü **Browse**r - > **UPnP** und wählen Sie die Option UPnP-Server. Bestätigen Sie mit **ENTER**.



Jetzt können Sie mit dem Player auf die vom Windows Media Player 11 freigegebenen Dateien zugreifen.

Hinweise:

Stellen Sie sicher, dass Ihr Player und Ihr PC im selben lokalen Netzwerk und Subnetz angemeldet sind.

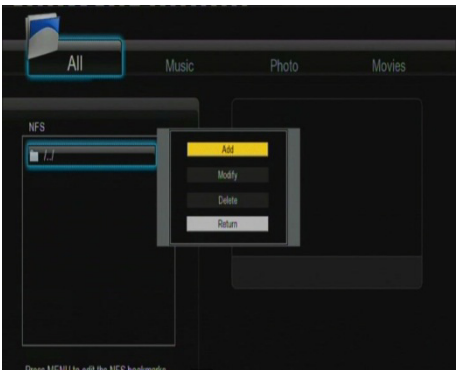
Eine Firewall kann die Verbindung zwischen Player und Computer gegebenenfalls blockieren. Sie muss so konfiguriert sein, dass die entsprechenden Ports freigegeben sind und/oder der Player muss in einer Liste für 'Ausnahmen' oder 'vertrauenswürdige Geräte' eingetragen sein. Zur Abklärung können Sie die Firewall vorübergehend (!) deaktivieren.

Der Funktionsumfang der verschiedenen UPnP-Mediaserver ist unterschiedlich. Daher kann es vorkommen, dass bestimmte Medientypen von einer Software nicht unterstützt werden, sodass der Player über UPnP keinen Zugriff auf diese Medien bekommt.

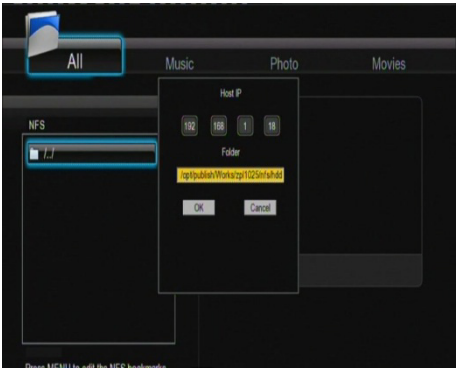
4.4.7 Suche über NFS-Server

Das Betriebssystem dieses Players kann auch auf Mediendateien zugreifen, die über einen NFS-Server (über Ethernet oder WLAN) bereitgestellt werden. Weitere Informationen zur Konfiguration des Netzwerkes finden Sie unter Kapitel *3.5 Ändern der Netzwerk-Einstellungen*.

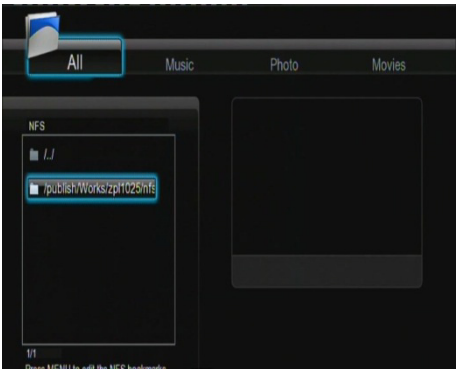
Drücken Sie den Knopf MENU auf Ihrer Fernbedienung. Es erscheint ein Popup-Menü. Hier können Sie ein Shortcut (Lesezeichen) für den Zugriff auf NFS-Server setzen, ändern oder löschen.

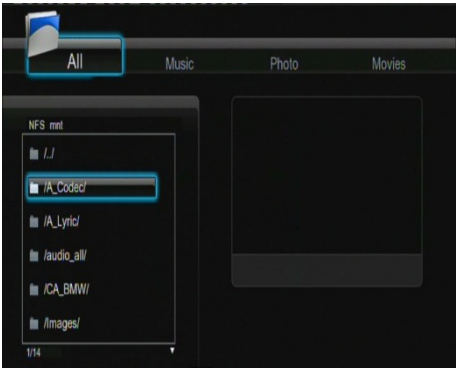


Wählen Sie **Hinzufügen**, und es erscheint ein Popup-Menü, in dem Sie die IP-Adresse des NFS-Servers (**NFS Server's IP**) und das **Ziel** eingeben können. Bestätigen Sie diese Eingabe mit **OK** oder gehen Sie auf **Abbruch**, um den Vorgang abzubrechen.



Markieren Sie den soeben erzeugten Shortcut und drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung. Jetzt haben Sie Zugriff auf den NFS-Server und können die von diesem Server bereitgestellten Medien auf dem Player abspielen.





Hinweise:

Stellen Sie sicher, dass Ihr Player und Ihr PC im selben lokalen Netzwerk und Subnetz angemeldet sind.

Eine Firewall kann die Verbindung zwischen Player und Computer blockieren. Die Firewall muss daher so konfiguriert sein, dass die entsprechenden Ports freigegeben sind und/oder der Player muss in einer Liste für 'Ausnahmen' oder 'vertrauenswürdige Geräte' eingetragen sein. Probeweise können Sie die Firewall vorübergehend (!) deaktivieren.

4.4.8 Umbenennen und Löschen von Dateien

Während der Navigation im Browser-Menü können Sie durch Drücken des Knopfes MENU ein Popup-Menü aktivieren, welches Optionen für das Umbenennen und Löschen von Dateien und Ordnern bereitstellt.

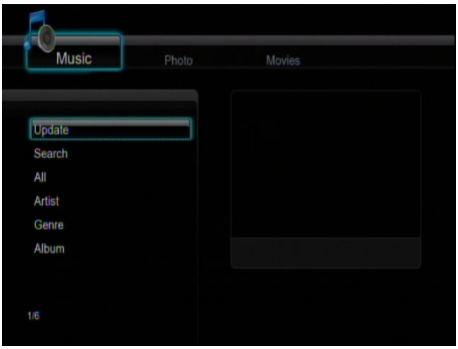
Wählen Sie mit den Navigationsknöpfen **hoch / runter** zwischen den Optionen **Zurück**, **Umbenennen** und **Löschen**. Drücken Sie zur Bestätigung **ENTER.**

4.5 Medien-Sammlung

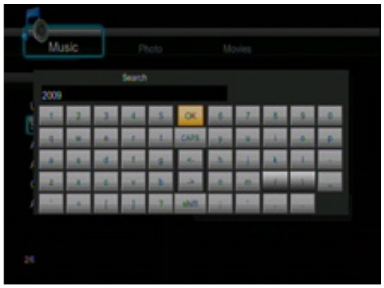
Die Medien-Sammlung (Media-Library) ist eine leistungsfähige Suchmaschine, mit der Sie Multimedia-Inhalte auf USB-Massenspeichern oder Memory-Cards durchsuchen können. Dieses Menü erreichen Sie über das Symbol **Medien-Sammlung** im Hauptmenü.

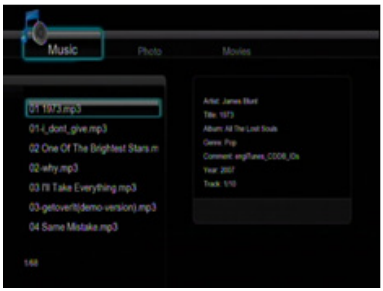
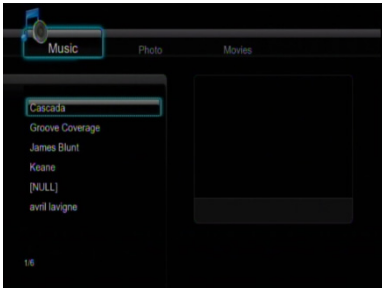
4.5.1 Musik-Sammlung

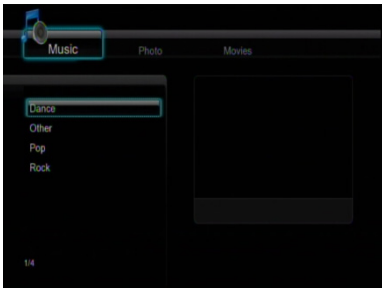
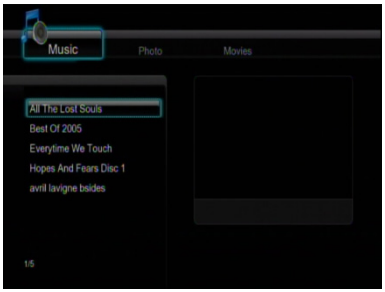
Wählen Sie mit den Navigationsknöpfen **links / rechts** auf der Fernbedienung die Suchoption **Musik** aus.

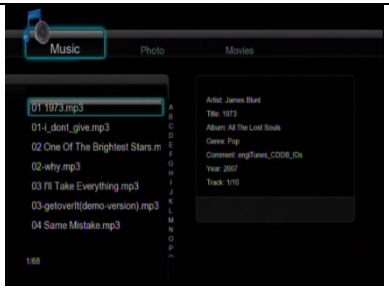


Mit den Knöpfen **hoch / runter** können Sie zwischen den Suchkriterien **Aktualisieren, Suchen, Alle, Künstler, Genre** und **Album** wählen. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung.

Aktualisieren	Mit dieser Option wird Ihre Musik-Sammlung mit den neu hinzugekommenen Audiodateien auf USB oder Speicherkarte aktualisiert.
Suchen	An dieser Stelle können Sie nach Musiktiteln suchen, indem Sie Teile des Titels oder den Namen des Interpreten eingeben. (Die Suche erfolgt anhand der Dateinamen.) 

	Verwenden Sie die **Navigationsknöpfe**, um die virtuellen Tasten anzusteuern. Mit **ENTER** übernehmen Sie einen Buchstaben. Gehen Sie zum Schluss auf die virtuelle Taste **OK** und bestätigen auch dies mit **ENTER**. Die gefundenen Dateien werden auf dem Bildschirm angezeigt.
Alle	Wählen Sie diese Option aus, wenn Sie alle vorhandenen Musikdateien anzeigen wollen. 
Künstler	Wählen Sie diese Option aus, um Musikdateien nach dem Künstlernamen zu durchsuchen.  Mit den Knöpfen **hoch / runter** wählen Sie einfach einen Künstlernamen aus der Liste der gefundenen Künstler aus. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung.
Genre	Wählen Sie diese Option, um die vorhandenen Musiktitel nach Genres (Stilrichtungen) zu

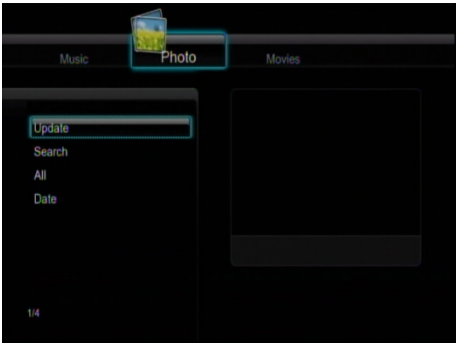
	durchsuchen.  Mit den Knöpfen **hoch / runter** wählen Sie das Genre. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung.
Album	Wählen Sie diese Option, um die verfügbaren Musiktitel nach dem Namen des Albums zu durchsuchen.  Mit den Knöpfen **hoch / runter** wählen Sie den Namen aus einer Liste der Alben aus. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung.
Schnellsuche	Neben den vorgenannten Suchoptionen können Sie auch jederzeit eine Schnellsuche (Quick-Search) in der Musik-Sammlung einleiten, indem Sie auf der Fernbedienung den **Pfeil nach rechts** drücken.



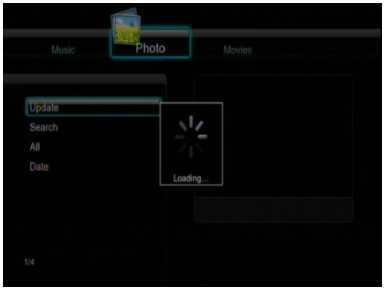
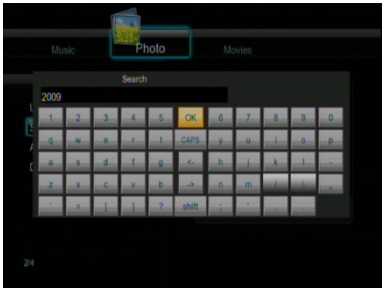
Mit den Knöpfen **hoch / runter** wählen Sie in der Schnellsuchleiste die entsprechenden Buchstaben aus und drücken **ENTER**. Alle Dateinamen von Musiktiteln, die mit den eingegebenen Buchstaben beginnen, werden in absteigender Reihenfolge angezeigt. Verwenden Sie **Pfeil nach links**, um Buchstaben zu löschen und das Suchergebnis zu verallgemeinern. Mit **RETURN** verlassen Sie die Schnellsuche wieder.

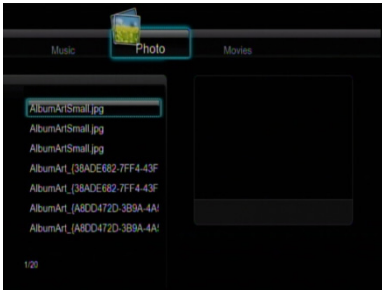
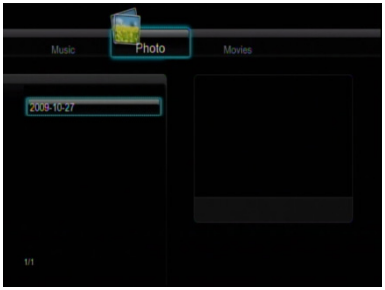
4.5.2 Foto-Sammlung

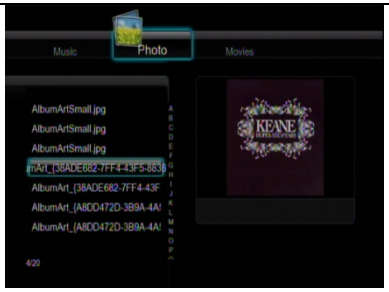
Wählen Sie mit den Navigationsknöpfen **links / rechts** auf der Fernbedienung die Suchoption **Fotos** aus.



Drücken Sie **hoch / runter**, um zwischen den Optionen **Aktualisieren, Suchen, Alle,** und **Datum** zu wechseln. Drücken Sie **ENTER**, wenn Sie sich entschieden haben.

Aktualisieren	Mit dieser Option wird Ihre Foto-Sammlung mit eventuell neu hinzugekommenen Bildern von USB oder Speicherkarte aktualisiert. 
Suchen	Hiermit können Sie Bilder nach dem Dateinamen suchen.  Benutzen Sie die **Navigationsknöpfe**, um die virtuellen Tasten anzusteuern. Die Buchstaben übernehmen Sie mit **ENTER**. Gehen Sie zum Schluss auf die virtuelle Taste **OK** und bestätigen auch dies mit **ENTER**. Die gefundenen Dateinamen werden auf dem Bildschirm angezeigt.
Alle	Diese Option listet alle Bilddateien in der Foto-

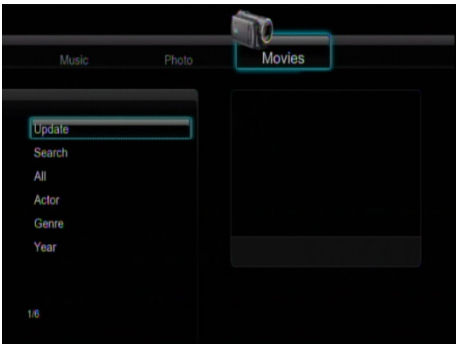
	Sammlung auf. 
Datum	Diese Option listet vorhandene Fotos zu einem bestimmten Datum auf.  Drücken Sie die Knöpfe **hoch / runter**, um das Datum einzugeben, und **ENTER** zur Bestätigung.
Schnellsuche	Auch in der Foto-Sammlung können Sie eine Schnellsuche durchführen. Drücken Sie hierfür den Knopf **Pfeil nach rechts** auf der Fernbedienung.



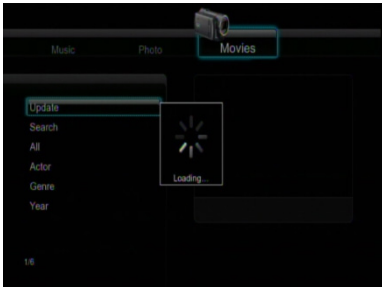
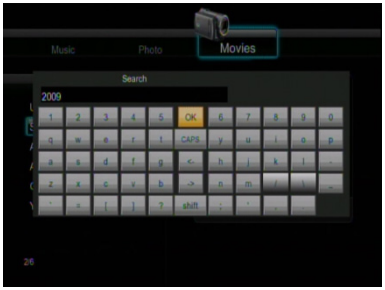
Mit den Knöpfen **hoch / runter** wählen Sie in der Schnellsuchleiste die entsprechenden Buchstaben aus und drücken **ENTER**. Alle Bilder, bei denen der Dateiname mit den eingegebenen Buchstaben beginnt, werden angezeigt. Verwenden Sie **Pfeil nach links**, um Buchstaben zu löschen und das Suchergebnis zu verallgemeinern. Mit **RETURN** verlassen Sie die Schnellsuche.

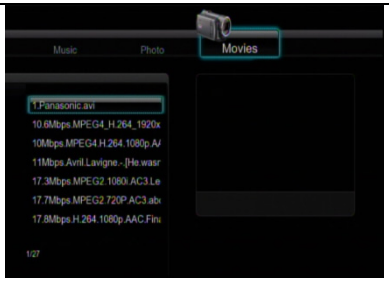
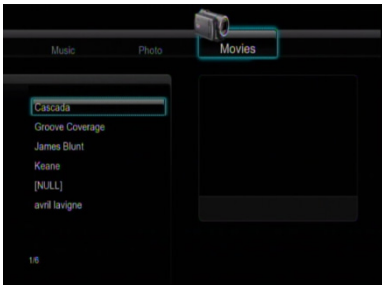
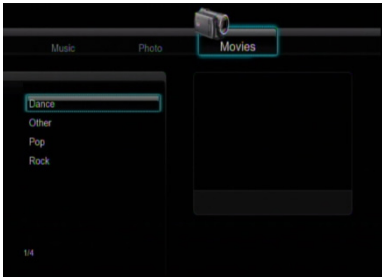
4.5.3 Filme-Sammlung

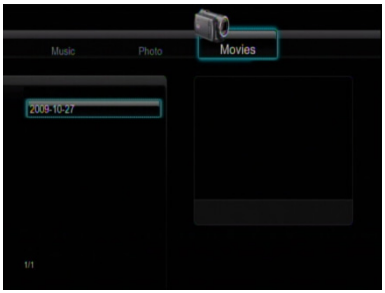
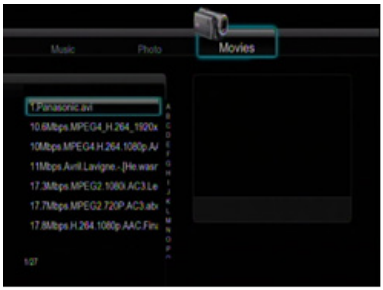
Wählen Sie mit den Navigationsknöpfen **links / rechts** auf der Fernbedienung die Suchoption **Filme** aus.



Drücken Sie **hoch / runter**, um zwischen den Optionen **Aktualisieren, Suchen, Alle, Schauspieler, Genre** und **Jahr** zu wechseln. Drücken Sie **ENTER**, um das Suchverfahren zu bestätigen.

Aktualisieren	Mit dieser Option wird Ihre Filme-Sammlung mit neu hinzugekommenen Videodateien von USB oder Speicherkarte aktualisiert. 
Suchen	Wählen Sie diese Option, wenn Sie einen bestimmten Filmtitel suchen.  Benutzen Sie die **Navigationsknöpfe**, um die virtuellen Tasten anzusteuern. Die Buchstaben übernehmen Sie mit **ENTER**. Gehen Sie zum Schluss auf die virtuelle Taste **OK** und bestätigen auch dies mit **ENTER**. Die gefundenen Dateien werden auf dem Bildschirm aufgelistet.
Alle	Diese Option listet alle vorhandenen Filme in der Sammlung auf.

	
Schauspieler	Diese Option sortiert die vorhandenen Filme nach Schauspielern.  Mit den Knöpfen **hoch / runter** wählen Sie den Namen eines Künstlers aus der Liste aus. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung.
Genre	Diese Option sortiert die vorhandenen Filme nach Genres. 

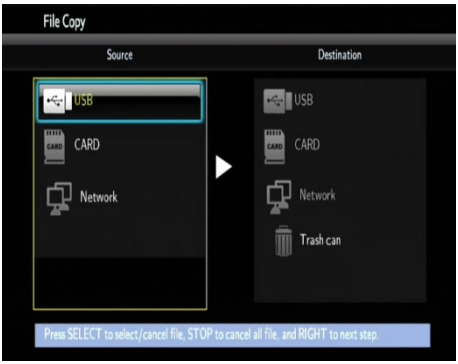
	Drücken Sie die Knöpfe **hoch / runter**, um das gewünschte Genre auszuwählen. Drücken Sie **ENTER** zur Bestätigung.
Jahr	Diese Suchoption sortiert die Filme nach dem Kinostart.  Drücken Sie die Knöpfe **hoch / runter**, um die Jahreszahl als Suchkriterium vorzugeben. Bestätigen Sie mit **ENTER**.
Schnellsuche	Auch in der Filme-Sammlung können Sie eine Schnellsuche starten, indem Sie den Knopf **Pfeil nach rechts** auf der Fernbedienung drücken. Es werden Vorschaubilder aus den gefundenen Filmen angezeigt.  Mit den Knöpfen **hoch / runter** wählen Sie in der Schnellsuchleiste Buchstaben aus und drücken

	ENTER zur Bestätigung. Alle Filme, bei denen der Dateiname mit diesen Buchstaben beginnt, werden angezeigt. Verwenden Sie Pfeil nach links, um Buchstaben zu löschen und das Suchergebnis zu verallgemeinern. Mit RETURN verlassen Sie die Schnellsuche. Jetzt können Sie den Film durch Drücken von ENTER abspielen.

Hinweis:
Damit die Suchfunktionen effektiv arbeiten, sollten Sie für Medien auf USB-Sticks und Speicherkarten Dateinamen nach folgendem Schema vergeben:
Syntax: [Name] [Schauspieler] [Genre] [Jahr].Dateiendung
Beispiel: [Enchanted.CD1] [Amy Adams] [Love] [2007].avi, oder [The.Dark.Knight.CD1] [Christian Bale] [Action] [2008].avi, usw.

4.6 Kopier-Menü

Wählen Sie auf der Hauptseite des Players das Symbol Kopieren oder gehen Sie mit dem Knopf BROWSER in das Browser-Menü. Dieses Menü ermöglicht Ihnen das Duplizieren von Dateien, die zwischen den verschiedensten Medien, wie Festplatte, Speicherkarte, USB-Stick und Netzwerk übertragen werden können.



Im Kopier-Menü sind folgende Knöpfe der Fernbedienung mit Funktionen belegt:

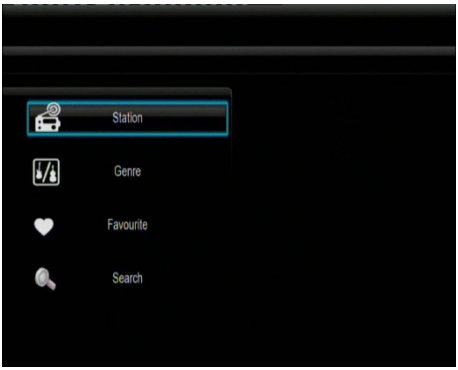
Knopf	Funktion
hoch / runter	Bewegt den Zeiger nach oben oder nach unten, um Geräte oder Ordner auszuwählen.
rechts	Weiter zum nächsten Schritt.
MENU	Markieren oder Markierung aufheben für Ordnern oder Dateien.
STOP	Auswahl komplett abbrechen.
ENTER	Bestätigung der Auswahl.

Das Kopieren oder Verschieben von Dateien zwischen Geräten und Ordnern läuft immer nach folgendem Schema ab:

- Schritt 1: Auswahl von Quelle und Ziel
- Schritt 2: Auswahl der Quell-Dateien
- Schritt 3: Auswahl des Ziel-Ordners für den Kopiervorgang
- Schritt 4: Kopieren der ausgewählten Dateien mit Kopieren oder Verschieben.

4.7 Internet-Radio

Der Player beherrscht das Protokoll SHOUTcast, welches von vielen kostenfreien Internet-Radiostationen verwendet wird. Wählen Sie das Symbol Internet Radio im Haupt-Menü.



Hinweis:

- Stellen Sie sicher, dass die Internet-Anbindung des Players über LAN oder WLAN funktioniert. Im Kapitel *3.5 Ändern der Netzwerk-Einstellungen* finden Sie hierzu einige Tipps.
- Wenn Sie eine Internet-Radiostation erstmalig eingestellt haben, kann es mehrere Sekunden dauern, bis etwas zu hören ist, weil Daten zwischengespeichert werden. Bitte haben Sie etwas Geduld.
- Hintergrundinformationen über SHOUTcast finden Sie auf der Website: www.shoutcast.com

Im Menü Internet Radio sind folgende Knöpfe auf der Fernbedienung belegt:

Knopf	Funktion
hoch / runter	Bewegt den Zeiger nach oben oder nach unten, um Station, Kanal und Genre auszuwählen.
zurück / weiter	Ganze Seite hoch / runter.
ENTER	Bestätigung und Sprung in das ausgewählte Menü.
MENU	Hinzufügen oder Entfernen einer ausgewählten Station aus/von der Liste Favoriten.
PLAY	Empfang starten (nachdem Kanal ausgewählt wurde).
STOP	Empfang abbrechen.

RETURN	Zurück in das vorherige Menü.
REC	Diese Funktion ist gesperrt.

Stationen

Alle verfügbaren Stationen werden in diesem Menü aufgelistet.

Genres

Sie können in diesem Menü gezielt nach Stationen suchen, die bestimmte Musikrichtungen spielen, also zum Beispiel Pop, Rock, Jazz, usw.

Favoriten

In diesem Menü verwalten Sie Ihre Lieblingssender.

Suche

In diesem Menü können Sie Internet-Radiostationen nach Schlüsselbegriffen suchen.

5. Aktualisieren der Firmware

Die 'Firmware' ist das Betriebssystem Ihres Multimedia-Players. Ein Firmware-Upgrade bringt im Allgemeinen neue Funktionen oder Verbesserungen und beseitigt Programmfehler älterer Versionen.

1. Für ein Firmware-Upgrade benötigen Sie einen USB-Speicherstick. Kopieren Sie die Datei 'install.img' in das Stammverzeichnis dieses USB-Sticks. Stecken Sie den USB-Stick in einen der USB-HOST-Ports am Player.
2. Drücken Sie auf den Knopf POWER an der Vorderseite des Players und halten ihn dauerhaft gedrückt.
3. Stecken Sie erst jetzt den Stromversorgungsstecker in die Buchse DC IN. Warten Sie ungefähr 5 Sekunden. Dann lassen Sie den Knopf POWER wieder los.

Die Installation der neuen Firmware wird nun eingeleitet. Es gibt noch einen anderen Weg, um die Firmware zu aktualisieren. Schlagen Sie hierzu unter System Update in Kapitel *3.6 Ändern der System-Einstellungen* nach.

6. Anhänge

6.1 Technische Daten

SCHNITTSTELLEN:

- USB 2.0 HOST Port (2-fach), abwärtskompatibel zu USB 1.1
- Memory Card Slot (unterstützt Kartenstandards SD/MMC/MS)
- Composite (CVBS) A/V IN Buchse
- Composite (CVBS) A/V OUT Buchse
- ANT.RF IN/OUT Buchse
- HDMI V1.3 Interface
- S/PDIF Lichtleiteranschluss
- DC-IN 12V Stromversorgungsbuchse

UNTERSTÜTZTE DATEISYSTEME:

- FAT, FAT32, NTFS, EXT3

UNTERSTÜTZTE MULTIMEDIA-FORMATE:

- AVI, MKV, TS/TP, TRP, M2TS, MPG, MP4, M4V, MOV, VOB, ISO, IFO, DAT, WMV, ASF, RM, RMVB, FLV bei Auflösungen bis 720p, 1080i und 1080p
- MP3, OGG, WMA, WAV, AAC, FLAC
- HD JPEG, BMP, GIF, TIF, PNG

UNTERSTÜTZTE VIDEO-CODECS:

- MPEG-1
- HD MPEG-2
- HD MPEG-4 SP/ASP/AVC (H.264)
- WMV9 (VC-1)
- RealNetworks (RM/RMVB) 8/9/10, bis 720p

UNTERSTÜTZTE AUDIO-CODECS:

- MP2/MP3, OGG Vorbis, WMA (DRM, und Advanced Profile werden nicht unterstützt), PCM, LPCM, MS-ADPCM, LC-AAC, HE-AAC, COOK, RA-Lossless

UNTERSTÜTZTE FORMATE FÜR UNTERTITEL:

- SRT, SMI, SSA, ASS, IDX/SUB, SUB

NETZWERKFUNKTIONALITÄTEN:

- 10/100 Mbps Auto-Negotiation Ethernet
- 802.11b/g/n WLAN, bis 150 Mbps (mit optionalem WLAN-USB-Stick)

VIDEO-AUFNAHME

- Aufnahmeformat für Digitalfernsehen: MPG-TS
- Aufnahmeformat bei AV IN: MPG (MPEG2, MP2)

Hinweis: Änderungen an den technischen Spezifikationen und am Produktdesign ohne vorherige Ankündigung möglich.

6.2 Häufig gestellte Fragen

Frage 1: Hilfe, ich finde meine Dateien nicht wieder!
Antwort: Achten Sie darauf, dass Sie bei der Dateisuche im Browser den richtigen Filtermodus verwenden (Suche nach Fotos, Musik, Videos).

Frage 2: Kurz nach dem Einschalten des Players kommt es auf dem Fernseher zu einem kurzen Aufblitzen / einem blauen Bildschirm / einer Fehlermeldung.
Antwort: Das ist eine ganz normale Erscheinung. Das Betriebssystem des Players muss sich beim Hochfahren erst initialisieren, das bedeutet unter anderem, dass es mehrere Sekunden dauern kann, bis der Player das Videosignal ausgibt, wie es vom TV-Gerät erwartet wird. Einige TV-Geräte melden in diesem Fall vorzeitig 'Kein Signal', andere zeigen vorübergehend einen 'Bluescreen'.

Frage 3: Wenn ich bei Y/Pb/Pr-Ausgabe zwischen den Auflösungen 480P, 576P, 720P, 1080I und 1080p umschalte, warum zeigt der Fernseher dann ein unbrauchbares Bild an?
Antwort: Prüfen Sie zunächst, ob Ihr TV-Gerät die Auflösungen 480P, 576P, 720P, 1080I und 1080P bei Nutzung des Y/Pb/Pr-Signals

überhaupt darstellen kann. Falls nicht, benutzen Sie stattdessen den A/V-Ausgang des Players. Drücken Sie dazu TV SYSYEM auf der Fernbedienung und schalten Sie den Videoeingang des Fernsehgerätes auf NTSC oder PAL um.

Frage 4: Ich bekomme überhaupt keine SSIDs angezeigt, sondern immer nur 'Keine SSID'.
Antwort: Wenn Sie einen WLAN-USB-Adapter mit dem Player verbinden, dann dauert es einige Zeit, bis das System die Netzwerkumgebung abgesucht hat. Stellen Sie sicher, dass Ihr WLAN eingeschaltet ist. Warten Sie ein bis zwei Minuten, und versuchen Sie nochmals, die SSIDs zu empfangen.

Frage 5: Ich kann auf dem Player im Menü Browser/Netzwerk keine Dateinamen sehen, die ich am Computer freigegeben habe.
Antwort: Zur Lösung des Problems prüfen Sie einen oder alle der folgenden Schritte.

- Verbinden Sie den Player mit dem Netzwerk und stellen Sie sicher, dass eine IP-Adresse zugeteilt wurde.
- Ermöglichen Sie am PC das Protokoll NetBIOS über TCP/IP.
- Prüfen Sie die Firewall-Einstellungen am PC.
- Aktivieren Sie das Benutzerkonto 'Gast' am PC.
- Geben Sie am PC diejenigen Ordner, welche Sie am Player nutzen wollen, für den Netzwerkzugriff frei. Achten Sie darauf, dass bei diesen Ordnern die Zugriffsrechte auf 'Jeder' oder 'Gast' eingestellt sind.

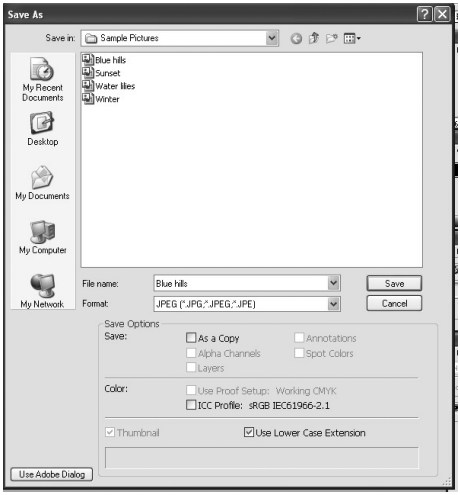
Frage 6: Da habe ich alles korrekt eingestellt, aber ich bekomme WLAN mit UPnP trotzdem nicht zum Laufen. Woran kann das liegen?
Antwort: Es kann sein, dass Ihre Firewall auf dem PC (bspw. Norton Internet Security, McAfee Personal Firewall, Zone Alarm, usw.) den Betrieb blockiert. Auch die ab Windows XP integrierte Firewall (welche ab Service Pack 2 automatisch per Standardeinstellung eingeschaltet ist), kann die Kommunikation behindern.
Wenn Sie also eine Firewall zwischengeschaltet haben, dann muss diese so konfiguriert sein (Ausnahmeregeln, Freigabe von Ports), dass die Kommunikation mit dem Player über das Netzwerk nicht behindert wird. Sie können mit dem Kommando PING und

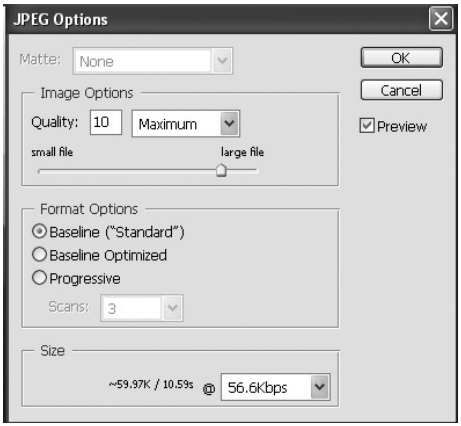
probeweisem Zugriff auf die gemeinsamen Ordner testen, ob Ihre Firewall den Netzwerkverkehr zum Player blockiert. Schalten Sie die Firewall vorübergehend aus. Wenn Sie den Player bei deaktivierter Firewall ansprechen können, ist das Problem schon fast gelöst. Fügen Sie den Player der Liste 'Trusted'-Liste hinzu, oder erlauben Sie allgemein den lokalen Intranet-Zugriff. Sollte das alles nichts bringen, müssen Sie die Firewall vorübergehend abschalten, solange Sie den Player benutzen.

Frage 7: Ich verwende ein 802.11n Wi-Fi-Dongle zusammen mit einem 802.11n WLAN-Router. Die Übertragungsrate beträgt aber trotzdem nur 54 Mbps (wie bei 802.11g), statt 150 Mbps.
Antwort: Der vorläufige Standard zu IEEE 802.11n sieht vor, dass man bei Verwendung von WEP oder TKIP zur einheitlichen Authentifizierung keine höheren Übertragungsraten verwenden darf. Wenn Sie diese Verschlüsselungsmethoden anwenden (z. B. WEP, WPA-TKIP), dann fällt Ihre Übertragungsrate automatisch auf 54 Mbps zurück. Möglicherweise können Sie vom Hersteller für Ihren Router eine aktualisierte Firmware bekommen oder andere Verschlüsselungsverfahren (WPA2-AES oder WPA2-TKIP) einsetzen. Als weitere Option bliebe noch der unverschlüsselte Betrieb (nicht empfehlenswert).

Frage 8: Warum werden manche Bildformate, die doch unterstützt werden, nicht im Bildbetrachter angezeigt?
Antwort: Beim JPEG-Format gibt es eine Vielzahl von Optionen und der Player kann nicht alle unterstützen. Wenn ein Bild einfach nicht darstellbar ist, könnten Sie es mit einer Grafiksoftware bearbeiten und unter einem kompatiblen Format abspeichern:

1. Am Beispiel der Software 'Photoshop' erläutern wir, wie Sie Bilder in einer kompatiblen Form abspeichern können.
2. Gehen Sie auf 'Datei' und 'Speichern unter' (linkes Bild). Wählen Sie für das Abspeichern das Format JPEG, geben Sie einen neuen Dateinamen an und klicken Sie auf 'Speichern'.
3. Nachdem Sie auf 'Speichern' geklickt haben, öffnet sich ein weiteres Fenster (rechtes Bild). Hier wählen Sie eine Speicheroption, wie 'Baseline' (Standard) oder 'Baseline optimiert'.





4. Zum Abschluss auf 'OK' klicken. Das Bild wird im gewünschten Format gespeichert.

6.3 Urheber- und Markenrechte

Urheberrechte / Copyrights

Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieses Manuals darf ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung des Rechteinhabers reproduziert, in Datenverarbeitungsanlagen gespeichert oder auf elektronischem oder mechanischem Wege übertragen, vervielfältigt oder aufgezeichnet werden.

Laut Urheberrecht dürfen geschützte Werke, wie Software, Musik oder Filme nur zu privaten Zwecken aufgezeichnet und vervielfältigt werden. Kopieren und Nutzung dieser Inhalte zu anderen Zwecken ist nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Rechteinhabers zulässig.

Warenzeichen

"Microsoft" und "Windows" sind registrierte Marken der Firma Microsoft Corporation.

Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.

Lizenzvergabe nach folgenden US-Patenten: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 und weiteren Patenten, die in den Vereinigten Staaten von Amerika sowie weltweit angemeldet sind.
DTS und DTS-Symbol sind eingetragene Warenzeichen, DTS 2.0 + Digital Out sowie die verschiedenen DTS-Logos sind Warenzeichen von DTS Inc. Produkt enthält Programmbestandteile, deren Urheberrechte (©) DTS, Inc. gehören. Alle Rechte vorbehalten.

Das Logo Dolby-Digital darf mit Genehmigung der Firma Dolby Laboratories verwendet werden.
Dolby und das Doppel-D-Symbol sind eingetragene Warenzeichen der Firma Dolby Laboratories.

6.4 Garantie

Die Gewährleistung erfolgt im Rahmen der gesetzlichen Vorschriften und deckt folgende Fälle NICHT ab:

Höhere Gewalt, zum Beispiel Feuer, Flut, direkter oder indirekter Blitzeinschlag;

Schäden durch nicht fachgerechte Reparaturen, Modifikationen oder Unfälle;

Schäden durch Missbrauch oder Missachtung der Nutzungshinweise;

Modifikationen oder Integration in andere Produkte, Nutzung für behördliche oder kommerzielle Anwendungen;

Verlust von Software, Firmware, Daten oder Speicherinhalten des Kunden;

Unsachgemäße Handhabung oder Installation.

6.5 Lizenzinformation

Dieses Produkt enthält quelloffene Software, welche unter GNU General Public License steht. Mit dem Kauf dieses Produktes erwerben Sie das Recht, die in diesem Produkt eingesetzte Software im Rahmen der GPL/LGPL-Lizenzbedingungen weiterzuverwenden, zu modifizieren und weiterzugeben.

Wenn Sie Einsicht in den offenen Quellcode erhalten möchten, können Sie von unserem Support-Center eine CD-ROM mit dem vollständigen Quellcode erhalten. Wir berechnen dafür nur die Material- und Versandkosten. Beachten Sie aber, dass wir keine Haftung für den Quellcode übernehmen und keine technische Unterstützung bezüglich der Programmierung leisten können.

chiliGREEN Media Rekorder MR1210

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Tartalomjegyzék

1. Bevezetés 1
1-1. Előszó 1
1.2 A csomag tartalma 2
1.3 Óvintézkedések 3
1.3.1 Használatra vonatkozó figyelmeztetések 3
1.3.2 Adapter 5
1.3.3 Rádió Interferencia 5
1.3.4 A lejátszó és/vagy az elemek leselejtezése 5
1.4 Csatlakozások 6
1.4.1 Az áramforrás csatlakoztatása (1. ábra) 7
1.4.2 Az USB-eszköz csatlakoztatása (2. ábra) 7
1.4.3 A memóriakártya csatlakoztatása (2. ábra) 7
1.4.4 Csatlakoztatás TV-készülékhez 7
1.4.5 Egy digitális erősítőhöz történő csatlakoztatás (1. ábra) 9
1.4.6 Csatlakoztatás egy LAN hálózathoz (1. ábra) 9
1.4.7 Csatlakoztatás egy WLAN hálózathoz (3. ábra) 9
1.5 Ki- / bekapcsolás 10
1.6 A menü nyelvezete 11
2. A lejátszó ismertetése 12
2.1 A távirányító 12
2.2 Előlap 16
2.3 Hátlap 16
2.4 Oldallap 17
3. Beállítás menü 17

3.1 A TV-beállítások módosítása 18
3.2 Audió beállítások módosítása 20
3.3 Videó beállítások módosítása 21
3.4 A felvétel beállításainak módosítása 22
3.5 Hálózati beállítások módosítása 23
3.6 Rendszerbeállítások módosítása 29
3.7 Egyéb 32
4. Főmenü 34
4.1 DTV Menü 34
4.1.1 DVB-T programok megtekintése 35
4.1.2 DVB-T programok felvétele 38
4.2 AV IN Menü 39
4.3 Timer Record Menu (Felvétel időzítés menü) 39
4.4 Böngésző menü 44
4.4.1 Összes böngészése 45
4.4.2 Zene böngészése 46
4.4.3 Fényképek böngészése 47
4.4.4 Filmek böngészése 48
4.4.5 A/V adás hálózaton keresztül 49
4.4.6 A/V adás UPnP-szerveren keresztül 52
4.4.7 Böngészés NFS szerveren keresztül 55
4.4.8 Fájlok átnevezése / törlése 57
4.5 Media Library 58
4.5.1 Music library 59
4.5.2 Photo Library 62
4.5.3 Movie Library 65
4.6 Fájlok másolása menü 69
4.7 Internet rádió 70

5. A firmware frissítése 73
6. Függelék 74
6.1 Specifikációk 74
6.2 Gyakran feltett kérdések 75
6.3 Szerzői jogok és márkanevek 79
6.4 Garancia 79
6.5 GPL Nyilatkozat 80

1. Bevezetés

1-1. Előszó

Köszönjük, hogy ezt a terméket választotta. Bízunk benne, hogy örömét leli majd a termék használatában. A lejátszó az alábbi funkciókkal rendelkezik:

A/V Kimenet

- HDMI V1.3 a nagy felbontású videókhoz és a digitális hanghoz
- Kompozit video és sztereo audio az analóg audiovizuális csatlakozáshoz
- S/PDIF optikai interfész a nagy hanghűségű digitális audio érdekében
- Állítható video kimeneti felbontás (NTSC, PAL, 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p)

Multimédia lejátszás

- A fontosabb audio, video és kép fájlformátumokat is támogatja (1080p HD video dekódolás)
- Filmformátum: AVI, MKV, TS, TP, TRP, M2TS, MPG, MP4, M4V, MOV, VOB, ISO, IFO, DAT, WMV, ASF, RM, RMVB, FLV
- Zeneformátum: MP3, OGG, WMA, WAV, AAC, FLAC
- Fényképformátum: HD JPEG, BMP, GIF, TIF, PNG
- Diavetítés háttérzenével

DVB-T TV

- támogatja a digitális földfelszíni videó vételt (DVB-T)
- támogatja az elektronikus műsorújságot (EPG), a teletextet és a feliratokat
- támogatja az antennáról befogott DVB-T jel továbbfűzését. (ha be van kapcsolva)

Videófelvétel

- támogatja az az egygombos és az időzített felvételt, könnyedén rögzíti a DVB-T TV, DVD-lejátszó, DV, stb. programjait, és ezeket MPEG-2 (.mpg, vagy.ts) formátumba képes lementeni;

Hálózati funkció

- A/V adás/átvitel az Etherneten (10M/100M) és Wi-Fi-n (802.11b/g/n, opcionális) keresztül
- A/V adás az UPnP médiaszerveren keresztül
- Digitális rádió (SHOUTcast)

Fájlmásolás

- A készülék támogatja a Memóriakártyák, USB-eszközök, HDD és Hálózat közti másolást és áthelyezést

USB 2.0 támogatása

- USB HOST port x 2 (USB-eszközökhöz)

Megjegyzés: A kézikönyvben található adatok a kiadás idejekor kerültek frissítésre. Mivel a mérnökeink folyamatosan frissítik és fejlesztik a terméket, az Ön készülékének szoftvere kismértékben eltérhet , illetve más funkciókkal rendelkezhet, mint ahogy azt a kézikönyvben bemutatjuk.

1.2 A csomag tartalma

Alkatrész	Mennyiség
Lejátszó	1
A/V-kábel	1
SCART AV adapter IN	1
SCART AV adapter OUT	1
Távvezérlő	1
Elem a távirányítóhoz	2
DVB-T antenna	1
AC/DC adapter	1
Használati útmutató (nyomtatott)	1

1.3 Óvintézkedések

A lejátszó tervezésénél és gyártásánál figyelembe vettük az Ön biztonságát. Annak érdekében, hogy biztonságosan és hatékonyan tudja használni a lejátszót, kérjük, olvassa el az alábbi utasításokat a készülék használatbavétele előtt.

1.3.1 Használatra vonatkozó figyelmeztetések

Ne módosítsa a lejátszót. A környezeti hőmérsékletnek +5 °C ~ +35 °C közt kell lennie.

Biztonsági útmutató:

Kérjük, hogy pontosan olvassa el és kövesse a következő utasításokat, hogy elkerülje a sérüléseket és a készülék károsodását.

- Kérjük, hogy őrizze meg jelen felhasználói kézikönyvet, hogy később adott esetben bele tudjon olvasni.
- Kérjük, hogy a készüléket válassza le az elektromos hálózatról a tisztítása előtt. A notebook tisztításához ne használjon oldószereket, hanem egy nedves kendőt.
- Ha a készülék kábellel össze van kötve az elektromos hálózattal, akkor a hálózati dugaszolóaljzat legyem a készülék közelében könnyen hozzáférhető helyen.
- Kérjük óvja a készüléket nedvességtől.
- A készüléket mindig egyenes, stabil és rezgésmentes felületre állítsa károk elkerülése végett.
- Az elektromos kábelt úgy fektesse le, hogy senki se tudjon rálépni vagy abban megbotlani.
- Ne helyezzen semmilyen tárgyat az áramkábelre.
- Valamennyi, a készüléken lévő biztonsági figyelmeztetést figyelembe kell venni!
- Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, akkor javasoljuk, hogy válassza le az elektromos hálózatról, így elkerülheti a rövid idejű túlfeszültségből eredő károkat.
- Ügyeljen arra, hogy folyadék ne kerüljön a készülék belsejébe (fennáll az elektromos áramütés veszélye, ill tűzveszély).

- Ne nyissa fel a készüléket! Biztonsági okokból a notebookot csak szakképzett szerviz-személyzet nyithatja ki.
- Ellenőriztesse szerviz-személyzettel a készülékét, ha az alábbi helyzetek valamelyike fellép:
    - Az áramkábel vagy a hálózati csatlakozó megsérült.
    - Folyadék került a készülék belsejébe.
    - A készüléket nedvesség érte.
    - A készülék nem működik.
    - A készülék leesett a földre és/vagy megsérült.
- Soha ne tárolja ezt a készüléket 60 °C-nál magasabb környezeti hőmérsékleten.
- A készüléket +5 °C és +35 °C közötti környezeti hőmérsékleten lehet használni.
- Soha ne tegye ki a készüléket hőnek, tűznek vagy közvetlen napfénynek.
- A terméket ill. a hálózati tápegységet ne használja víz közelében, vagy nedves pincében ill. úszómedence közelében. Ügyeljen arra, hogy ne kerüljön folyadék a készülék belsejébe vagy a hálózati tápegységbe!
- Kerülje a készülék alkalmazását vihar közben, ha csatlakoztatva van az elektromos hálózathoz (villámcsapás esetén fennáll az elektromos áramütés csekély esélye).
- Kizárólag a szállított hálózati tápegységet használja, vagy érdeklődjön tartalékról a gyártónál. (lásd *1.3.2* pont)
- Semmiképpen se égesse el az akkumulátorokat, szállítsa el a helyi rendelkezéseknek megfelelően.
- A készülék fülhallgatóval vagy fejhallgatóval történő használása esetén vegye figyelembe, hogy a magas hangnyomás hallássérülésekhez vezethet.
- A készülék teljes áramtalanításához a hálózati tápegységet a készülékből és a hálózati csatlakozóból is el kell távolítani.
- Ennek érdekében mindig úgy állítsa fel, hogy a hálózati csatlakozóról történő leválasztás egyszerű és kényelmes legyen. Biztonsági okokból javasoljuk, hogy válassza le a készüléket az elektromos hálózatról, ha hosszabb ideig nem használja.

- A készülék és tartozékai, valamint a csomagolás nem alkalmas játékszernek. Tartsa tőlük távol gyermekeit, hogy megelőzze a leváló darabok lenyelését, kábelek általi fojtogatást, vagy fóliák vagy műanyag zacskók általi megfulladást.

1.3.2 Adapter

Kizárólag a csomagban található AC adaptert használja!

Forgalmazó: Moso
Modell: XKD-C1500IC12.0-18C-DE
Hálózati bemenet: 100-240 V, 50/60 Hz, max. 0.7 A
Hálózati kimenet: 12.0 V ⎓ 1.5 A

A lejátszó üzembe helyezéséhez dugja be a mellékelt hálózati adaptert vagy tápkábelt a lejátszó elektromos csatlakozóaljzatába.

1.3.3 Rádió Interferencia

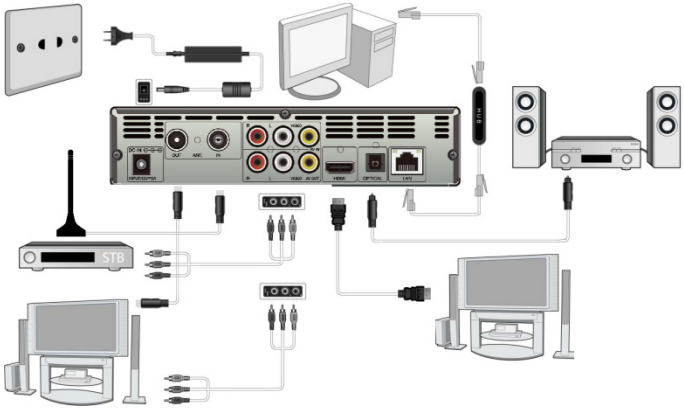
- Ha nincs megfelelően leárnyékolva, szinte mindegyik elektronikus készüléket éri rádióinterferencia. Bizonyos körülmények esetén a lejátszó is ki lehet téve interferenciának.
- A lejátszó megfelel az FCC/CE szabványnak, valamint megfelel az alábbiaknak:
    1. A lejátszó nem okoz káros interferenciát.
    2. A lejátszót érheti interferencia, mely interferencia esetleg kihatással lehet a készülék működésére.

1.3.4 A lejátszó és/vagy az elemek leselejtezése

Hulladékok elszállítása kezelő által privát háztartásban az Európai Unión belül

Ez a jelölés a terméken vagy a csomagoláson jelzi, hogy ez a termék nem kezelhető a normális háztartási szeméttel azonosan.
Ezeket a hulladékokat egy, az elektromos vagy elektronikus készülékek újrahasznosításra kijelölt gyűjtőponton kell leadnia.
További információkat a településén, a háztartási szemétszállítással foglalkozó vállalkozásnál vagy annál a kereskedőnél kaphat, akinél a terméket vette.
Kérjük, hogy a használt akkumulátorokat rendeltetésszerűen és a jogalkotó által előírt módon adja le egy kommunális gyűjtőhelyen, vagy adja le jelen termék eladójánál díjmentesen.
A háztartási szeméttel történő hulladékosítás az akkumulátor-rendelet szerint kifejezetten tilos!
Ne nyissa ki az akkumulátorokat, és ne zárja őket rövidre.
Semmiképpen se dobja az akkumulátorokat tűzbe.

1.4 Csatlakozások



KÉP 1

KÉP 2

1.4.1 Az áramforrás csatlakoztatása (1. ábra)

1. Dugja be a hálózati adapter egyik végét a lejátszó DC IN csatlakozóaljzatába és a konnektorba a képen látható módon.

1.4.2 Az USB-eszköz csatlakoztatása (2. ábra)

1. Kapcsolja be a lejátszót.
2. Csatlakoztassa a pendrive-ot, külső merevlemezt stb. a lejátszó oldalán található egyik USB HOST csatlakozóaljzatához.

Ily módon lehetősége nyílik az USB-eszköz tartalmának böngészésére.

1.4.3 A memóriakártya csatlakoztatása (2. ábra)

A memóriakártya a lejátszó oldalán lévő kártyafoglalatba történő behelyezéssel csatlakoztatható
Ily módon lehetősége nyílik a memóriakártya tartalmának böngészésére.

1.4.4 Csatlakoztatás TV-készülékhez

1.4.4.1 A/V IN (1. ábra)

1. Dugja be a 3 színes csatlakozót a lejátszó A/V IN csatlakozóaljzataiba a képen látható módon.
2. A képen látható módon dugja be a 3 színes csatlakozót a TV/IPTV set top box (STB) A/V OUT csatlakozóaljzataiba (vagy a SCART adapter segítségével).

Ily módon lehetősége van a TV-műsorok felvételére a TV-ből/IPTV set top boxból.

1.4.4.2 A/V OUT (1. ábra)

1. A képen látható módon dugja be a 3 színes csatlakozót a lejátszó A/V OUT csatlakozóaljzataiba.
2. A képen látható módon dugja be a 3 színes csatlakozót a TV A/V IN csatlakozóaljzataiba (vagy a SCART adapterbe).

Ily módon lehetősége van rá, hogy a lejátszón elindított tartalmat a TV-n vagy más megjelenítő egységen megtekintse.

1.4.4.3 HDMI OUT (1. ábra)

1. Dugja be a HDMI kábel egyik végét a lejátszó HDMI csatlakozóaljzatába a képen látható módon.
2. Dugja be a HDMI kábel másik végét a TV HDMI csatlakozóaljzatába a képen látható módon.

Megjegyzés: **A HDMI-kábelt a csomag nem tartalmazza, ezt külön tudja megvásárolni.**

Ily módon a legkiválóbb minőségben élvezheti a képet és a hangot, egyetlen kábel segítségével.

1.4.4.4 ANT. / RF IN (1. ábra)

A képen látható módon csatlakoztassa a TV-antennát az ANT. / RF IN csatlakozóhoz.

1.4.4.5 ANT. / RF OUT (1. ábra)

1. Győződjön meg róla, hogy a lejátszó csatlakoztatva van-e az elektromos hálózathoz és be van-e kapcsolva.
2. Győződjön meg róla, hogy a TV-antenna csatlakoztatva van-e az ANT. / RF IN csatlakozóhoz.
3. A képen látható módon csatlakoztassa a TV-antennát az ANT. / RF OUT csatlakozóhoz, majd csatlakoztassa a kábelt a TV-készülékhez vagy egy másik TV-vevőhöz.

A lejátszó képes továbbadni a DVB-T jelet egy másik TV-vevő készülék számára. Ily módon lehetősége van a TV-programokat nézni, miközben a másik TV-vevő a felvételt készíti.

1.4.5 Egy digitális erősítőhöz történő csatlakoztatás (1. ábra)

1. A képen látható módon dugja be az optikai kábelen lévő Toslink csatakozót a lejátszó S/PDIF csatlakozójához.
2. A képen látható módon dugja be az optikai kábel másik végét a digitális audio eszközbe (digitális erősítő vagy dekóder).

Megjegyzés: Az optikai kábelt a csomag nem tartalmazza.

Ily módon erősített Dolby Digital, DTS vagy MPEG hangot hallgathat. (A konfigurációval kapcsolatban kérjük, tekintse meg a *3.2 Audiobeállítások módosítása* fejezetet.)

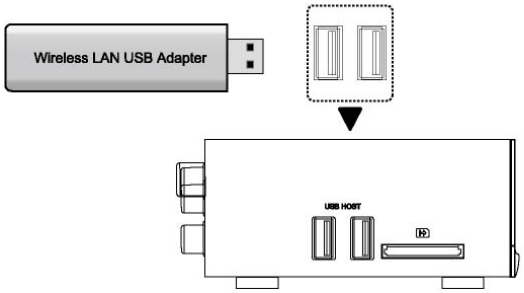
1.4.6 Csatlakoztatás egy LAN hálózathoz (1. ábra)

Ha a lejátszót helyi hálózathoz (LAN) szeretné csatlakoztatni, szüksége van egy cat5, cat5e vagy cat6 hálózati kábelre (a csomag nem tartalmazza).

1. Dugja be a kábel egyik végét a lejátszó RJ45 LAN csatlakozóaljzatába.
2. Dugja be a kábel másik végét a router, a switch vagy a hub RJ45 LAN csatlakozóaljzatába.

1.4.7 Csatlakoztatás egy WLAN hálózathoz (3. ábra)

1. Kapcsolja be a lejátszót.
2. Dugja be a vezeték nélküli LAN USB adaptert (más néven a Wi-Fi USB Dongle-t) a lejátszó USB HOST csatlakozóaljzatába.



KÉP 3

Megjegyzés: A Wi-Fi Dongle egy opcionális kiegészítő, melyet külön kell megvásárolnia. (A vezeték nélküli hálózat beállításához kérjük tekintse meg *3.5 A hálózati beállítások módosítása* című részt).

1.5 Ki- / bekapcsolás

Bekapcsolás

A DC IN csatlakozó csatlakoztatása és az előlapon található bekapcsológomb megnyomása után a lejátszó belép a kezdőképernyőre, a bekapcsolásjelző LED pedig kéken kezd világítani.

Kikapcsolás

Nyomja meg az előlapon található bekapcsológombot, a lejátszó ekkor készenléti módba kapcsol, a bekapcsolásjelző LED pedig pirosan kezd világítani. Ezután húzza ki a tápkábelt a konnektorból.

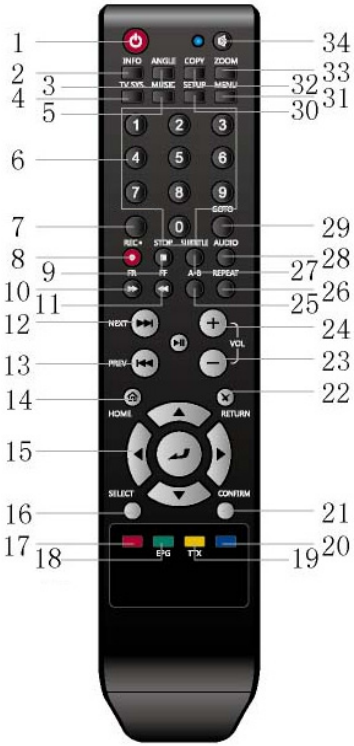
1.6 A menü nyelvezete

A lejátszó által használt nyelv angol vagy más nyelv is lehet. Válassza ki a beállítások menüből a kívánt nyelvet. A menü azonnal a kiválasztott nyelven jelenik meg.

2. A lejátszó ismertetése

2.1 A távirányító

A jelen útmutatóban ismertetett valamennyi művelet elvégezhető a távirányító segítségével.
A gombokat és azok funkcióit az alábbiakban ismertetjük:



1. STANDBY
2. INFO
3. ANGLE
4. TV SYSTEM
5. MUSIC
6. Számgombok
7. MENU
8. REC
9. STOP
10. FF
11. FR
12. NEXT
13. PREV
14. HOME
15. Navigációs gombok
16. SELECT
17. Piros
18. EPG (Zöld)
19. TTX (Sárga)
20. Kék
21. CONFIRM
22. RETURN
23. VOL-
24. VOL+
25. A-B
26. REPEAT
27. SUBTITLE
28. AUDIO
29. GOTO
30. SETUP
31. Nem támogatott
32. COPY
33. ZOOM
34. MUTE

SZÁM	GOMB	FUNKCIÓ
1	STANDBY	A gomb megnyomásával a készenléti módra állíthatja, ill. a felébresztheti a készüléket.
2	INFO	A gomb megnyomásával megjelenítheti és elrejtheti az információkat a lejátszás közben.
3	ANGLE	A gomb megnyomásával a látószöget módosíthatja a DVD-lemezek lejátszása közben.
4	TV SYSTEM (RENDSZER)	A gomb megnyomásával a következő TV-rendszerek között váltogathat: NTSC, PAL, 480p, 576p, 720p, 1080i.
5	MUSIC	Fenntartott gomb. Jelenleg még nincs funkciója.
6	Számgombok	A gombok segítségével számokat adhat meg a beállítások módosításakor.
7	MENU	A gomb megnyomásával az eszközök menüt nyithatja meg: • A gomb megnyomásával fájlokat nevezhet át és törölhet a böngészés menüben • A gomb megnyomásával parancsikonokat adhat hozzá a hálózat eléréséhez a böngészés menü My_Shortcuts in NET menüpontjában • A gomb megnyomásával internetes rádióállomásokat adhat hozzá a kedvencekhez/törölhet a kedvencek közül
8	REC	A gomb megnyomásával elindíthatja a felvételt: A gomb ismételt megnyomásával beállíthatja az egygombos rögzítést (OTR). A rögzítés hossza a következő lehet: 30 MIN. / 60 MIN. / 90 MIN. / 120 MIN. / 180 MIN. / 240 MIN. / Ki.
9	STOP	A gomb megnyomásával leállíthatja a lejátszást.
10	FR	A gomb megnyomásával visszatekerheti az aktuális lejátszást. A gomb többszöri megnyomásával a

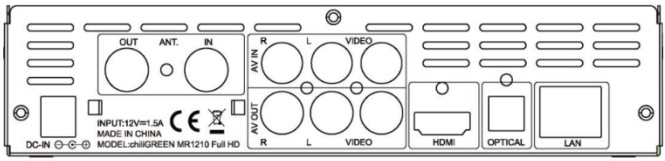
		tekerési sebességet választhatja ki.
11	FF	A gomb megnyomásával előretekerheti az aktuális lejátszást. A gomb többszöri megnyomásával a tekerési sebességet választhatja ki.
12	NEXT	A gomb megnyomásával a következő fájlt / oldalt tekintheti meg.
13	PREV	A gomb megnyomásával az előző fájlt / oldalt tekintheti meg.
14	KEZDŐLAP	A gomb megnyomásával a kezdőképernyőre léphet be.
15	Navigációs gombok	A gombok segítségével a menüopciókat választhatja ki, az ENTER gomb megnyomásával pedig megerősítheti a kiválasztást.
16	KIVÁLASZTÁS	A gomb megnyomásával fájlokat választhat ki a másolás menüben.
17	Piros	A gomb megnyomásával ütemezett felvételeket adhat hozzá/törölhet az EPG menüből.
18	EPG (Zöld)	A gomb megnyomásával az Elektronikus Műsorújságba léphet be, ami a digitális földfelszíni TV-adások közben a következő heti műsorokat jeleníti meg.
19	TTX (Sárga)	Amennyiben a digitális földfelszíni sugárzás támogatja, a gomb megnyomásával a Teletext-et nyithatja meg.
20	Kék	A gomb megnyomásával a TV beállítások menüjében lévő csatornabeállítás menüpontjában feltüntetett funkciót aktiválhatja.
21	CONFIRM	Fenntartott gomb. Jelenleg még nincs funkciója.
22	RETURN	A gomb megnyomásával a menükben történő navigálás során az előző oldalra léphet vissza.

23/24	VOL- / VOL+	A gomb megnyomásával növelheti/csökkentheti a hangerőt.
25	A-B	A gomb megnyomásával egy kezdő- és végpontot jelölhet ki. A lejátszó ezután ezt a részt fogja ismételni.
26	REPEAT	A gomb megnyomásával a következő ismétlési opciók közül választhat: Egy, Összes, (és Véletlenszerű).
27	SUBTITLE	A gomb megnyomásával a felirat opciókat állíthatja be.
28	AUDIO	A gomb megnyomásával a hangsávot választhatja ki.
29	GOTO	A gomb megnyomásával a tartalom egy adott pontjára ugorhat. A pont meghatározása a cím, a fejezet és az idő segítségével történik.
30	SETUP	A gomb megnyomásával a beállítások menüt nyithatja meg.
31	---	Nem támogatott.
32	COPY	A gomb megnyomásával a Fájlmásolás menüt nyithatja meg.
33	ZOOM	A gomb megnyomásával kinagyíthatja / lekicsinyítheti a képet (fénykép vagy videó esetén).
34	MUTE	A gomb megnyomásával elnémíthatja a hangot. A gomb ismételt megnyomásával pedig visszaállíthatja a hangot.

2.2 Előlap

Távkapcsoló-jelvevő a műanyag ablak mögött
Állapotkijelzők a felvételhez és lejátszáshoz
Bekapcsolás = Bekapcsoló gomb Led-del (Kék / piros = bekapcsolva / nyugalmi állapot)
CH+ = DVB-T csatorna vagy menüpontok felkapcsolása
CH- = DVB-T csatorna vagy menüpontok lekapcsolása
VOL+ = Hangerő növelése
VOL- = Hangerő csökkentése

2.3 Hátlap



Balról jobbra fentről lefelé:

1. Hálózati tápegység bemenet
2. Antennakimenet(DVB-T)
3. Antennabemenet (DVB-T)
4. A/V Kompozit bemenet
5. A/V Kompozit kimenet
6. HDMI kimenet
7. Optikai SPDIF kimenet
8. RJ45 10/100Mbit LAN

2.4 Oldallap

1. USB HOST csatlakozóaljzat ("A" típus) 2. Memóriakártya foglalat

3. Beállítás menü

A Beállítások menü segítségével testreszabhatja és konfigurálhatja a lejátszó beállításait. A Beállítások kiválasztásához:

- Válassza ki a kezdőképernyőn lévő SETUP ikont, vagy nyomja meg a távirányítón található SETUP gombot.

- A BEL/JOBB navigációs gombok segítségével válasszon ki egy opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Hét menüpont közül választhat: DTV, Audio, Video, REC, Network, System, és MISC. Az UP/DOWN navigáció gombok segítségével válasszon ki egy menüpontot. A megerősítéshez nyomja meg az ENTER gombot. A megszakításhoz és az előző oldalra történő visszalépéshez nyomja meg a RETURN gombot.

3.1 A TV-beállítások módosítása

A távirányítón található bal / jobb gombok segítségével válassza ki a DTV fület a menüsávban.

TV Region (TV régió)

Ebben a menüpontban a digitális földközeli adás régióját határozhatja meg.

Channel Scan (Csatornakeresés)

Ebben a menüpontban az elérhető Digitális Földközeli TV-csatornákat keresheti meg:

AUTO SCAN (AUTOMATIKUS KERESÉS)

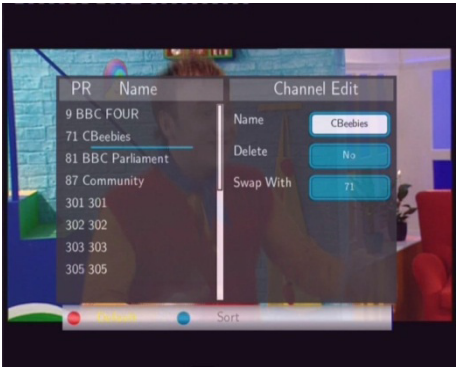
AUTO SCAN üzemmódban a rendszer automatikusan megkeresi a DVB-T TV-csatornákat.

MANUAL SCAN (MANUÁLIS KERESÉS)

MANUAL SCAN üzemmódban a CH name (Csatornanév), Bandwidth (Sávszélesség) és az Input Frequency (Bemeneti frekvencia) menüpontok közül választhat. A távirányítón található navigációs és számgombok segítségével válasszon ki egy értéket vagy írjon be egy értéket. A megerősítéshez nyomja meg az ENTER gombot.

Channel Set (Csatorna beállítása)

Ebben a menüpontban a csatornaadatokat módosíthatja.

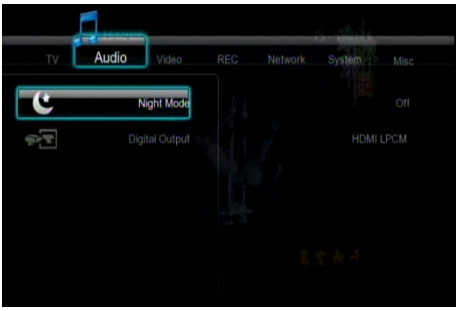


Ebben a menüpontban a csatorna nevét (Name), és a DVB-T TV csatornák sorrendjét adhatja meg. A navigációs gombok segítségével válassza ki és módosítsa a beállításokat, majd a megerősítéshez nyomja

meg az ENTER gombot. A sorrend kiválasztásához a kék gombot is használhatja.

3.2 Audió beállítások módosítása

Ebben a menüpontban az audió beállításokat konfigurálhatja.



Night Mode (Éjszakai mód)

Az Off (Ki) / On (Be) / Comfort (Komfort) menüpontok közül választhat. Amennyiben ez az opció be van kapcsolva, az audiókimenet hangereje az ideális hangerő érdekében automatikusan lecsökken.

HDMI Output & SPDIF Output (HDMI és SPDIF kimenet)

A következő menüpontok közül választhat: HDMI LPCM DUAL CH / HDMI LPCM MULTI CH / HDMI Passthrough / SPDIF LPCM DUAL CH / SPDIF Passthrough. Passthrough üzemmódban a Dolby Digital, DTS vagy MPEG hang egy HDMI TV-re vagy egy Digitális erősítőre is kivezethető.

3.3 Videó beállítások módosítása

Ebben a menüpontban a videó beállításokat konfigurálhatja.

Aspect Ratio (Képarány)

Pan Scan 4:3 - A szélesvásznú képet a teljes képernyőn jeleníti meg, és levágja a felesleges részeket. Akkor válassza ki, ha a készüléket egy 4:3 arányú TV készülékhez csatlakoztatja.

Letter Box 4:3 – A szélesvásznú képet úgy jeleníti meg, hogy a 4:3-as képernyő felső és alsó részén egy fekete sáv látható. Akkor válassza ki, ha a készüléket egy 4:3 arányú TV készülékhez csatlakoztatja.

16:9 – A teljes kép konvertálásához összetömöríti a képet. Akkor válassza ki, ha a készüléket egy 16:9 arányú TV készülékhez csatlakoztatja.

16:10 – A teljes kép konvertálásához összetömöríti a képet. Akkor válassza ki, ha a készüléket egy 16:10 arányú TV készülékhez csatlakoztatja.

Brightness (Fényerő)

Ebben a menüpontban a fényerőt határozhatja meg.

Contrast (Kontraszt)

Ebben a menüpontban a kontrasztot állíthatja be.

Hue (Színárnyalat)

Ebben a menüpontban a színárnyalatot állíthatja be.

Saturation (Telítettség)

Ebben a menüpontban a telítettséget határozhatja meg.

VIDEO SYSTEM (RENDSZER)

Ebben a menüpontban a videó kimenet típusát választhatja ki: HDMI Auto / NTSC / PAL / 480p / 576p / 720p 50HZ / 720p 60HZ / 1080i 50HZ / 1080i 60HZ / 1080p 50HZ / 1080p 60HZ.

3.4 A felvétel beállításainak módosítása

Quality (Minőség)

Az elem kiválasztásával az alapértelmezett felvételi minőséget állíthatja be.

A fel / le gombok segítségével választhatja ki a kívánt képminőséget. A legjobb minőség a HQ, azonban ez igényli a legtöbb tárhelyet is. A többi beállítás rontja a felvétel minőségét, de ennek következtében kevesebb helyet igényelnek.

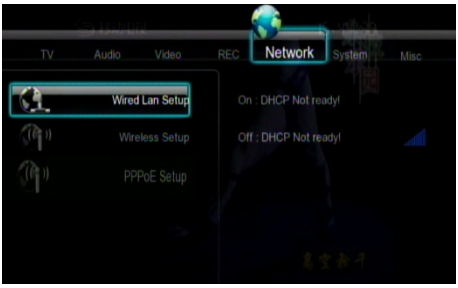
REC Device (Eszköz rögzítése)

Az elem kiválasztásával megadhatja a felvett fájlokat tartalmazó eszközt.

A fel / le gombok segítségével a Card (Memóriakártya) és az USB opciók közül választhat. A megerősítéshez nyomja meg az ENTER gombot.

3.5 Hálózati beállítások módosítása

Ebben a menüpontban az Ethernet és a WLAN (Vezeték nélküli helyi hálózat) beállításait módosíthatja.



Wired LAN Setup (Vezetékes LAN beállítása)

DHCP IP (AUTO)
A menüpont kiválasztásával a rendszer automatikusan kioszt egy IP-címet.

FIX IP (MANUAL)
A menüpontban manuálisan adhatja meg a következő elemeket: IP Address (IP-cím), Subnet Mask (Alhálózati maszk), Default Gateway (Alapértelmezett átjáró) és DNS Server IP Address (DNS szerver IP-cím).

Wireless Setup (Vezeték nélküli hálózat beállítása)

Egy csatlakozási profil kiválasztása

Ez a lejátszó három vezeték nélküli hálózatot képes tárolni. Az ENTER gomb megnyomásával ugorjon a következő lépésre, a megszakításhoz használja a RETURN gombot. A csatlakozáshoz nyomja meg a PLAY gombot.

Kapcsolati mód kiválasztása

A következő menüpontok közül választhat: Infrastructure (AP), Peer to Peer (Ad Hoc) és WPS(AP). Az ENTER gomb megnyomásával ugorjon a következő lépésre, a megszakításhoz használja a RETURN gombot.

Infrastructure (AP) (Infrastruktúra mód)

Az Infrastruktúra módot a számítógépek vezeték nélküli hálózati adapterrel, másnéven vezeték nélküli klienssel, meglévő vezetékes

hálózatokhoz történő csatlakoztatásához használják egy vezeték nélküli router vagy hozzáférési pont segítségével.

Get SSID Name (SSID név lekérése)

Az ENTER gomb megnyomásával ugorjon a következő lépésre. A megszakításoz a RETURN gombot használja. Az SSID lista frissítéséhez nyomja meg a SELECT gombot.

Megjegyzés: A Biztonsági listában a **WEP** (Kábellel Egyenértékű Titkosság) és a **WPA** (Wi-Fi Védett Elérés) azt jelenti, hogy az adott hálózat kódolva van, pl. jelszó szükséges a hálózat eléréséhez. A **NONE** (Nincs) azt jelenti, hogy a hálózat egy nyílt hálózat.

WEP / WPA kulcs megadása

A titkosítási kulcsok a virtuális billentyűzet segítségével adatók meg. A navigációs gombok segítségével választhat ki elemeket, az ENTER gomb megnyomásával viheti be őket. A CAPS gomb segítségével váltogathat a kis- és nagybetűk közt. A <- gomb segítségéve törölhet egy karaktert, míg a -> gombbal egy szóközt írhat be. A SHIFT gomb megnyomásakor további szimbólumok jelennek meg. A bevitt értéket az OK gomb megnyomásával erősítheti meg.

Test Connection (Kapcsolat tesztelése)

A teszt hosszabb ideig is eltarthat, de kérjük, várjon türelmesen. Amennyiben a teszt sikerrel zárul a hálózati információk (Profil neve, IP-cím, Alhálózati maszk, Átjáró, stb.) megjelennek a képernyőn.

Peer to Peer (Ad Hoc)

A Peer to Peer módot, melyet Ad Hoc vagy számítógép-számítógép módnak is neveznek, a vezeték nélküli kliensek összekapcsolásához használják. A kapcsolat létrehozásához nincs szükség vezeték nélküli routerre vagy hozzáférési pontra.

Ad Hoc Setup (Ad Hoc beállítás)

Az ENTER gomb megnyomásával ugorjon a következő lépésre, a megszakításhoz használja a RETURN gombot. A csatlakozáshoz nyomja meg a PLAY gombot.

WPS (AP) hozzáférési pont

A WPS segítségével közvetlenül, SSID keresése és jelszó megadása nélkül csatlakozhat egy vezeték nélküli routerhez. Ebben az üzemmódban mindössze egy olyan router paramétereit kell konfigurálnia, amely támogatja a WPS funkciót. Két különféle üzemmód közül választhat: PBC mód és PIN mód.

PBC

Első lépésként nyomja meg a routeren található WPS gombot, vagy a konfigurációs menüben válassza ki a gomb üzemmódot, majd válassza

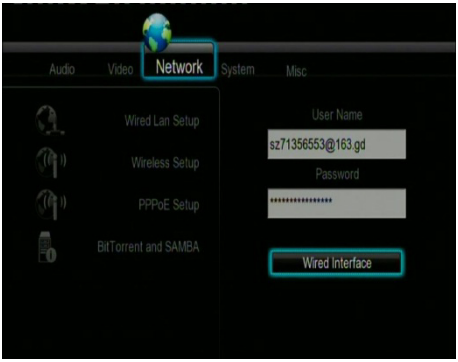
ki a PBC üzemmódot. A kapcsolódás eltarthat néhány percig, kérjük, várjon türelmesen.

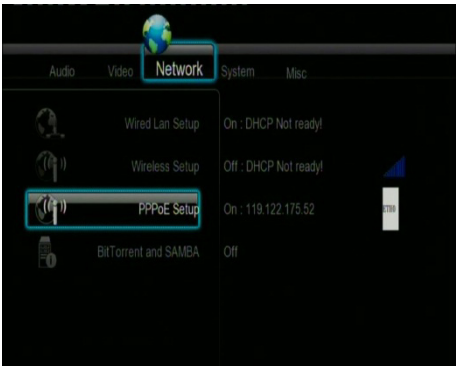
PIN

Geben Sie bei der Wireless-Konfiguration des Routers eine PIN ein und wählen Sie den Modus PIN. Warten Sie, bis die Verbindung aufgebaut wurde.

PPPoE Setup (PPPoE beállítás)

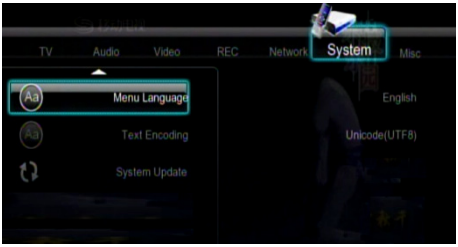
Ebben a menüben adja meg az ADSL felhasználónevet és jelszót, a rendszer a PPPOE protokollon alapuló szerverről automatikusan lekéri az IP-címet.





3.6 Rendszerbeállítások módosítása

Ebben a menüpontban az rendszerbeállításokat konfigurálhatja.



Menu Language (Menü nyelv)

Ebben a menüpontban az OSD nyelvét választhatja ki.

Text Encoding (Szövegkódolás)

Ebben a menüpontban a szövegkódolási opciókat (felirat) határozhatja meg.

System Update (Rendszerfrissítés)

Az pendriveról történő firmware frissítéshez válassza a system upgrade (rendszerfrissítés) menüpontot.

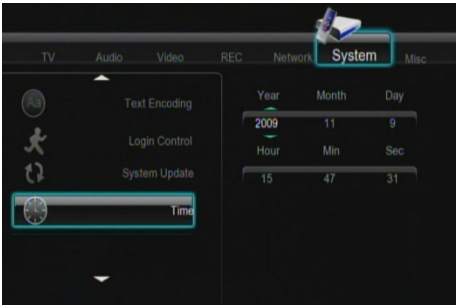
1. Másolja az install.img' nevű fájlt a pendrive gyökérkönyvtárába, majd csatlakoztassa a lejátszó USB HOST portjához.
2. A megerősítéshez nyomja meg az ENTER gombot.

Time (Idő)

Ebben a menüpontban a rendszeridőt állíthatja be.

A fel / le gombok segítségével a Manual (Manuális) és az Auto (Automatikus) opciók közül választhat. Amegerősítéshez nyomja meg az ENTER gombot.

Manuális



Az egyes mezők kiválasztásához használja a bal / jobb gombokat, az egyes értékek beállításához használja a fel / le gombot. Itt a számgombok is elérhetőek. A megerősítéshez nyomja meg az ENTER gombot.

Parental Control (Szülői felügyelet)

Ebben a menüpontban a TV szülői felügyeleti opcióit állíthatja be.

A módosításhoz egy jelszó megadása szükséges. Az alapértelmezett jelszó 0000'. A bevitelhez használja a számgombokat, majd a megerősítéshez nyomja meg az ENTER gombot.

Lock system (Lezárás)
A **fel / le** gombok segítségével kapcsolhatja ki vagy be a szülői lezárást. A megerősítéshez nyomja meg az **ENTER** gombot.

Password (Jelszó)
A **számgombok** segítségével adja meg és változtassa meg a jelszót. A megerősítéshez nyomja meg az **ENTER** gombot.

DVD Rating (DVD besorolása)
A **navigációs** gombok segítségével válasszon az opciók közül. A megerősítéshez nyomja meg az **enter** gombot. A kilépéshez használja a **back** gombot.

Region (Régió)
A régió kiválasztásához használja a **fel / le** gombokat. A megerősítéshez nyomja meg az **ENTER** gombot.

Block unrated TV (Besorolás alatt álló műsor tiltása)
A **fel / le** gombok segítségével kapcsolhatja ki vagy be a funkciót. A megerősítéshez nyomja meg az **ENTER** gombot.

TV Rating (TV besorolás)
A **navigációs** gombok segítségével válasszon az opciók közül. A megerősítéshez nyomja meg az **enter** gombot. A kilépéshez használja a **back** gombot.

DVD Auto-Play (DVD automatikus lejátszás)

Ebben a menüpontban engedélyezheti/letilthatja a DVD automatikus lejátszását.

Egy külső DVD-meghajtó segítségével a védelemmel nem rendelkező DVD-filmeket játszhatja le.

Ne feledje, hardveres és szoftveres korlátozások miatt a rendszer nem tudja lejátszani a másolásvédett DVD filmeket.

Angel Mark (Szögjelölés)

Ebben a menüpontban a szög jelzését engedélyezheti/tilthatja le.

System Info (Rendszerinformáció)

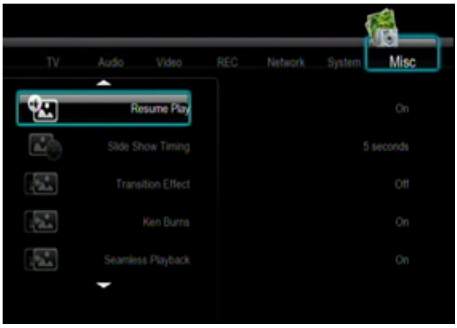
Ebben a menüpontban a rendszerinformációkat jelenítheti meg (firmware verziószáma, fizikai cím stb.).

Restore Default (Gyári beállítások visszaállítása)

Az elem kiválasztásával a gyári beállításokat állíthatja vissza.

3.7 Egyéb

Ebben a menüpontban a kiegészítő funkciók beállításait végezheti el.



Resume Play (Lejátszás folytatása)

A filmek lejátszásának automatikus folytatását (automatikus könyvjelzők) kapcsolhatja ki/be.

Slide Show Timing (Diavetítés időzítése)

Ebben a menüpontban a diavetítés során, a képek megjelenítése közti intervallumot állíthatja be.

Transition Effect (Átúsztatási effekt)

Ebben a menüpontban a diavetítés során, a képek átúszási effektjét állíthatja be.

Ken Burns effekt

Ebben a menüpontban kapcsolhatja be/ki a Ken Burns fotó effektust.

Background Music (Háttérzene)

Ebben a menüpontban a képek nézegetése közben megszólaló háttérzenét állíthatja be:
Off (Ki) / Folder (Mappa) / Playlist (Lejátszási lista).

Seamless Playback (Hézagmentes lejátszás)

Ebben a menüpontban a Videófájlok Szünetmentes lejátszásának Hézagmentes lejátszását kapcsolhatja ki/be (.ts és .m2ts fájlok esetén) (a fájlok elnevezésének a következőnek kell lennie: "abc01.ts" és "abc02.ts", stb.)

Screen Saver (Képernyővédő)

Ebben a menüpontban a képernyővédőt kapcsolhatja be / ki.

Movie Preview (Film előnézet)

Ebben a menüpontban a fájlok böngésző menüben történő előnézetét kapcsolhatja ki /be.

Subtitle on-off (Felirat be-ki)

Ebben a menüpontban a filmek feliratait kapcsolhatja ki / be.

4. Főmenü

4.1 DTV Menü

Ebben a menüpontban digitális földközeli sugárzású TV-programokat tekinthet meg és vehet fel. A DVB-T TV üzemmódba történő belépéshez a főmenüből válassza ki a DTV ikont.

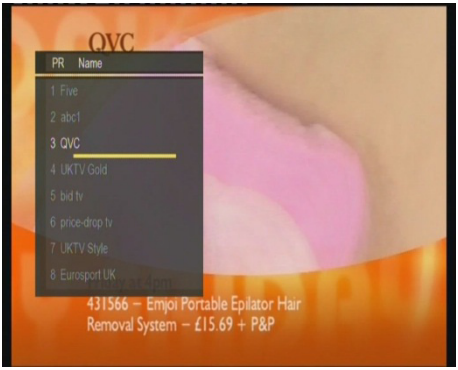
Digitális TV-programok megtekintése esetén a távirányítón a következő funkciógombok érhetők el:

Név	Funkció
ENTER	A gomb megnyomásával a programlista menüt tekintheti meg.
fel / le	A gombok segítségével a csatornák közt váltogathat. (Felvétel módban a csatornák közt nem lehet váltogatni.)
számgombok	A gombok segítségével a megtekintendő csatorna számát adhatja meg. A megerősítéshez nyomja meg az ENTER gombot.
REC	A gomb megnyomásával az aktuális TV-program felvételét indíthatja el.
Subtitle	A gomb megnyomásával a feliratlista menüpontot aktiválhatja (ha van).
EPG	A gomb megnyomásával az EPG menüt aktiválhatja (ha van).
TTX	A gomb megnyomásával az Teletextet aktiválhatja (ha van).
ZOOM	A gomb megnyomásával kicsinyítheti a képet.

4.1.1 DVB-T programok megtekintése

Programlista menü

DVB-T TV-programok megtekintése közben nyomja meg az ENTER gombot, ekkor megjelenik a programlista menü, ahol megtekintheti a program számát és nevét.



Ezen az összes TV és rádió program megtekinthető. A fel / le gombok segítségével válassza ki a csatornákat, majd a megerősítéshez nyomja meg az ENTER gombot. A prev / next gombok segítségével lapozhat előre / hátra.

Info Bar (Információs sáv)

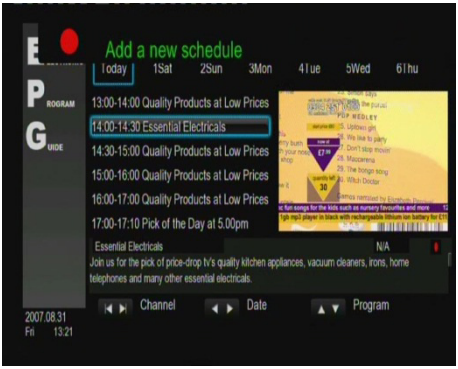
Amennyiben a fel / le gombok segítségével váltogatja a csatornákat, egy információs sáv jelenik meg, mely a csatorna adatait tartalmazza.

Az információs sáv 4 sort tartalmaz. Az információs sáv példáját a fenti ábrán láthatja:

N/A – A TV besorolására vonatkozik.
ENG – A nyelvre vonatkozik.
SS – A feliratra vonatkozik.
TT – A teletextre vonatkozik.
480 – felbontásra vonatkozik (SD - Standard felbontás, HD – Nagy felbontás).
Amennyiben a sorok homorúak, az adott opció elérhető.

Electronic Programming Guide (Elektronikus műsorújság)

A DVB-T TV-programok megtekintése közben nyomja meg az EPG gombot, ekkor megjelenik az Elektronikus Műsorújság.


EPG
PROGRAM GUIDE
Add a new schedule
Today 1Sat 2Sun 3Mon 4Tue 5Wed 6Thu
13:00-14:00 Quality Products at Low Prices
14:00-14:30 Essential Electricals
14:30-15:00 Quality Products at Low Prices
15:00-16:00 Quality Products at Low Prices
16:00-17:00 Quality Products at Low Prices
17:00-17:10 Pick of the Day at 5.00pm
Essential Electricals
N/A
Join us for the pick of price-drop tv's quality kitchen appliances, vacuum cleaners, irons, home telephones and many other essential electricals.
Channel
Date
Program
2007.08.31
Fri 13:21

A **prev / next** gombok segítségével módosíthatja a csatornát. A **bal / jobb** gomb segítségével módosíthatja a dátumot. A **fel / le** gombok segítségével módosítatja a programot. A **piros** gomb segítségével adhat hozzá / törölhet ütemezett rögzítést.

Teletext Menü

Amennyiben az adás támogatja a Teletextet, a **TTX** gomb megnyomásával léphet be a Teletext menübe.

A navigációs gombok és a számgombok segítségével tekintheti meg a teletext menü tartalmát.

Subtitle List Menu (Feliratlista menü)

A DVB-T TV-programok megtekintése közben nyomja meg az subtitle gombot, ekkor megjelenik a Feliratlista menü.

A fel / le gombok segítségével válassza ki a feliratot, majd a megerősítéshez nyomja meg az ENTER gombot.

4.1.2 DVB-T programok felvétele

A felvétel megkezdéséhez nyomja meg a REC gombot, a rögzített fájlok a REC nevű könyvtárban automatikusan tárolódnak.

4.2 AV IN Menü

Ebben a menüpontban a készülék hátlapján található AV IN csatlakozón keresztül kapott audiovizuális jelek tekinthetők meg és rögzíthetők.

A menü megnyitásához válassza ki az A/V In ikont a főképernyőn.

Az AV IN menüben a távirányító következő funkciógombjai érhetők el:

Név	Funkció
REC	A gomb megnyomásával az aktuális TV-program felvételét indíthatja el.
ZOOM	A gomb megnyomásával kicsinyítheti a képet.

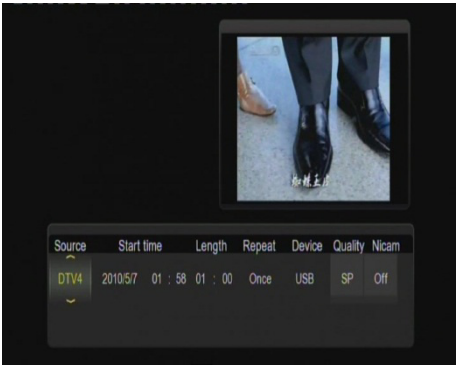
4.3 Timer Record Menu (Felvétel időzítés menü)

A Timer Record (Felvétel időzítés) menü segítségével felvételi időzítéseket hozhat létre, továbbá szerkesztheti és törölheti azokat, ezen felül megjelenítheti az időzítések állapotát és az előzményeket. A menü megnyitásához válassza ki az TIMER REC ikont a főképernyőn.

Create a New Schedule (Új időzítés létrehozása)

A távirányítón található **bal / jobb** gombok segítségével válassza ki a menüsorból az **Edit** (Szerkesztés) fület.

Válassza ki az **Add a New Schedule** (Új időzítés hozzáadása) elemet, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. Ekkor megjelenik az időzítés beállítása képernyő.



A mezők közt a távitányítón található **bal / jobb** gombok segítségével ugrálhat. Az egyes értékeket a **fel / le** gombok segítségével állíthatja be.

Source	A videóforrás vagy a TV-csatorna kiválasztása a rögzítéshez.
Start Time	A rögzítés kezdési dátumának és időpontjának megadása.
Length	A felvétel hosszát adhatja meg.
Repeat	Kiválaszthatja, hogy milyen gyakran kívánja beütemezni a felvételt. A következők közül választhat: Once (Egyszer), Everyday (Minden nap), Mon-Fri (Hét-Pén), Mon-Sat (Hét-Szo) vagy a hét egyes napjain.
Quality (Minőség)	A felvételi minőséget választhatja ki. A következők közül választhat: HQ, SLP, EP, LP és SP. A jobb minőség több helyet igényel. A képernyő bal oldalán található Free Space (Szabad hely) ablakon tekintheti meg, hogy egyes minőségekkel milyen hosszú anyag rögzíthető.
Preview (Előnézet)	Egy kis előnézeti ablak jelenik meg, mely a kiválasztott csatorna jelenlegi adását mutatja.

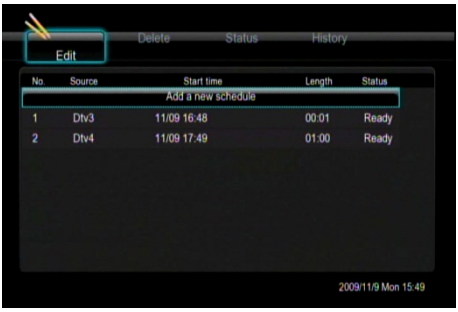
Ne feledje, két azonos időben futó műsort nem tud egyszerre felvenni.

Ha hibát követ el, a rendszer hibaüzenet jelenít meg és a *paused* szöveg jelenik meg.

A probléma megoldásához minden beütemezett felvételt törölnie kell és ezeket újra le kell mentenie, ekkor a rendszer a *ready* üzenetet jeleníti meg az egyes ütemezések mellett.

Edit Schedule (Ütemezés szerkesztése)

A távirányítón található bal / jobb gombok segítségével válassza ki a menüsorból az Edit (Szerkesztés) fület.

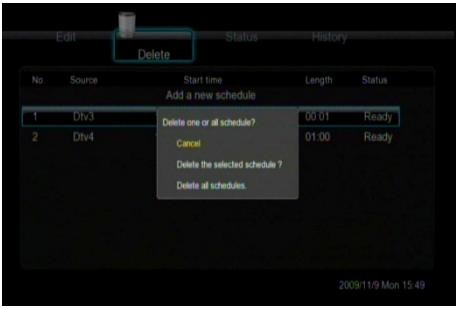


Válassza ki a listáról azt az időzítést, melyet szerkeszteni szeretne, majd nyomja meg az enter gombot. Ekkor megjelenik az időzítés beállítása képernyő. A *Create a New Schedule* (Új időzítés létrehozása) fejezetben leírt módon módosítsa az időzítést.

Delete Schedule (Ütemezés törlése)

A távirányítón található bal / jobb gombok segítségével válassza ki a menüsorból a Delete (Törlés) fület.

Válassza ki a törlendő időzítést, majd nyomja meg az ENTER gombot. Egy megerősítő üzenet jelenik meg.

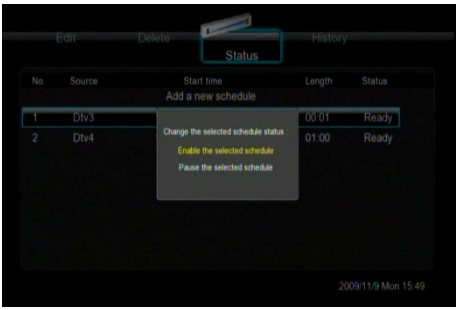


Válassza ki a CANCEL (Megszakítás), Delete the selected schedule (Kiválasztott időzítés törlése) vagy a Delete all schedules (Minden időzítés törlése) elem, valamelyikét. A megerősítéshez nyomja meg az ENTER gombot.

View Schedule Status (Ütemezések állapotának megjelenítése)

A távirányítón található bal / jobb gomb segítségével válassza ki a menüsorból a Státusz fület.

Ekkor megjelenik az időzítések listája. Válasszon ki egy időzítést, majd nyomja meg az ENTER gombot.



Válassza ki a Enable the selected schedule (A kiválasztott üzemezés engedélyezése) vagy a Pause the selected schedule (A kiválasztott ütemezés szüneteltetése) elemet. A megerősítéshez nyomja meg az ENTER gombot.

Viewing Recording History (A rögzítési előzmények megtekintése)

A távirányítón található bal / jobb gomb segítségével válassza ki a menüsorból a History (Előzmények) fület.

Ebben az ablakban az összes felvétel előzményét megtekintheti.

Result Source Start time Length Device
OK Dtv1 11/04 20:36 00:01 USB
OK Video1 11/04 22:10 01:00 USB
FAIL Video1 11/04 23:30 02:00 USB
OK Dtv1 11/05 02:00 05:00 USB

4.4 Böngésző menü

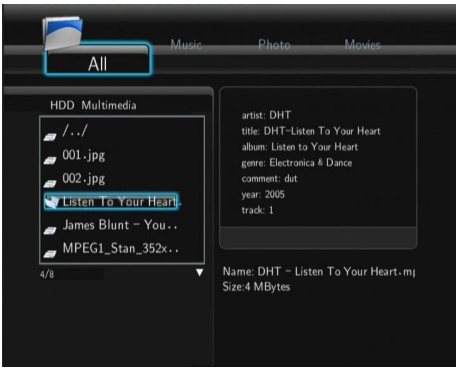
A böngésző menü lehetővé teszi,hogy a Hordozható eszközök (USB, Memóriakártya), Hálózat, UPnP-szerver és Lejátszási listák tartalmát böngéssze. A menübe történő belépéshez nyomja meg a kezdőképernyőn található **Browser** (Böngésző) ikont, vagy a távirányítón található **BROWSER** gombot.

A böngésző menüben történő navigálás során a következő gombok használhatók:

Gomb	Funkció
FEL / LE	Felfelé / lefelé mozgatja a kurzort, ennek segítségével eszközöket, mappákat, fájlokat, stb. választhat ki.
BAL / JOBB	A szűrési opciókat választhatja ki: **All** (Összes), **Music** (Zene), **Photos** (Fényképek) és **Movies** (Filmek).
PREV / NEXT	A gombbal az előző/következő videóra ugorhat.
ENTER	A gomb segítségével beléphet a kiválasztott elembe, vagy megerősítheti azt.
ZÖLD	A gomb megnyomásával hozzáadhatja a kiválasztott fájlokat a lejátszási listához.
RETURN	Visszatérés az előző menübe.

4.4.1 Összes böngészése

Ebben az üzemmódban az összes mappa és támogatott tartalom (zene, fénykép és film) megjelenik.



Megjegyzés:

- A támogatott formátumokkal kapcsolatban tekintse meg a *6.1 specifikációk fejezetet.*
- Az **All** (Összes) szűrő esetén a zeneszámok lejátszása nem biztos, hogy folyamatos. Kérjük, váltson át a **Music** (Zene) szűrőre

4.4.2 Zene böngészése

Ebben az üzemmódban az aktuális mappában található mappák és a támogatott audió fájlok jelennek meg.

A következő gombokat használhatja a lejátszás vezérléséhez:

Gomb	Funkció
PLAY / PAUSE	Megkezdi/leállítja a lejátszást.
FR / FF	Gyors előre- vagy visszatekerés. A gomb többszöri megnyomásával a tekerési sebességet választhatja ki.
REPEAT	A következő ismétlési opciók közül választhat: One (Egy), All (Összes) és Shuffle (Véletlenszerű).
INFO	A gomb megnyomásával megjelenítheti és elrejtheti az információkat a lejátszás közben.
STOP	A lejátszás leállítása.

4.4.3 Fényképek böngészése

Ebben az üzemmódban az aktuális mappában található mappák és a támogatott képfájlok jelennek meg.

A következő gombokat használhatja a képek lejátszásának vezérléséhez:

Gomb	Funkció
PLAY	Elindítja a lejátszást.
PREV / NEXT	Az előző vagy következő fénykép megtekintése.
BAL / JOBB	A fénykép forgatása.
REPEAT	A következő ismétlési opciók közül választhat: One (Egy), All (Összes) és Shuffle (Véletlenszerű).
ZOOM	A kép nagyítása.
INFO	A gomb megnyomásával megjelenítheti és elrejtheti az információkat a lejátszás közben.
STOP	A lejátszás leállítása.

A fényképeket diavetítés üzemmódban háttérzenével tekintheti meg. Amennyiben ez engedélyezve van, a diavetítés a PLAY gomb egyszeri megnyomása után automatikusan elindul. (További részletekért tekintse meg a Slide Show Timing (Diavetítés időzítése), Transition Effect (Átúsztatási effekt) és Background Music (Háttérzene) fejezeteket *3.7 Egyéb*' menüpontban)

4.4.4 Filmek böngészése

Ebben az üzemmódban az aktuális mappában található mappák és a támogatott videó fájlok jelennek meg.

A következő gombokat használhatja a videók lejátszásának vezérléséhez:

Gomb	Funkció
PLAY / PAUSE	Megkezdi/leállítja a lejátszást.
SLOW	A videó lassított lejátszása. A gomb többszöri megnyomásával a tekerési sebességet választhatja ki.
FR / FF	Gyors előre- vagy visszatekerés. A gomb többszöri megnyomásával a tekerési sebességet választhatja ki.

PREV/ NEXT	Az előző vagy következő videó megtekintése.
REPEAT	A következő ismétlési opciók közül választhat: One (Egy), All (Összes), Off (Ki).
ZOOM	A kép nagyítása.
INFO	A gomb megnyomásával megjelenítheti és elrejtheti az információkat a lejátszás közben.
GOTO	Megjeleníti a keresés menüt.
A-B	A gomb megnyomásával egy kezdő- és végpontot jelölhet ki. A lejátszó ezután ezt a részt fogja ismételni.
ANGLE	A gomb megnyomásával a látószöget módosíthatja a DVD mappa lejátszása közben.
MENU	A gomb megnyomásával DVD mappa lejátszása közben visszaléphet a főmenübe.
AUDIO	A gomb segítségével több hangsávval rendelkező DivX videók hangsávját választhatja ki.
SUBTITLE	A felirat opciókat állíthatja be. Itt választhatja ki a szöveg kódolását, továbbá a felirat méretét/színét/helyzetét.
STOP	A lejátszás leállítása.

4.4.5 A/V adás hálózaton keresztül

A helyi hálózaton (Ethernet vagy WLAN) megosztott multimédia fájlokat valós időben tekintheti meg. (A hálózat beállításához kérjük tekintse meg *3.4 A hálózati beállítások módosítása* című részt)

A helyi hálózaton megosztott multimédia fájlokat két különböző módon keresheti meg a Network (Hálózat) menüben. Az egyik

módszer az, amikor a munkacsoporton keresztül böngészi a fájlokat, a másik pedig, hogy a My_Shortcuts (Parancsikonok) segítségével böngészi a fájlokat.

4.4.5.1 Böngészés munkacsoporton keresztül

A munkacsoport listán válassza ki azt a munkacsoportot, melyhez a számítógép tartozik, majd keresse meg a számítógép nevét, majd a megerősítéshez nyomja meg az ENTER gombot. A megosztott multimédiafájlokat kiválaszthatja és lejátszhatja.

Megjegyzés:

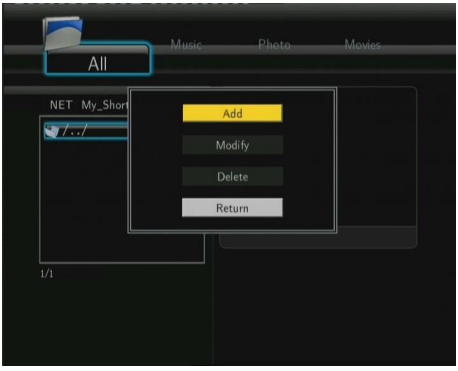
- **Ethernet vagy WLAN hálózaton történő nagy felbontású videó fájlok (720p / 1080i / 1080p) lejátszása esetén elképzelhető, hogy várnia kell a videó pufferelésére. Ez a hálózat sebességének vagy a jel erősségének korlátja miatt normális.**

- Az eltérő hálózati feltételek miatt néha előfordulhat, hogy a munkacsoport nem elérhető, vagy nem jelenik meg a listában. Ekkor a megosztott fájlok böngészéséhez a **My_Shortcuts** (Parancsikonok) funkciót kell használnia.

4.4.5.2 Böngészés a My_Shortcuts (Parancsikonok) funkcióval

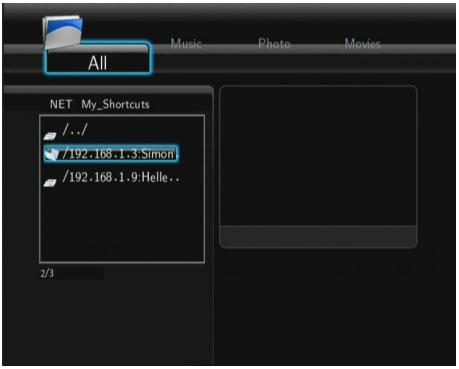
Beállíthat továbbáegy **Specific File Server IP** (Speciális fájlszerver IP-címet) is, melyet a **My_Shortcuts** (Parancsikonok) menüből érhet el.

Nyomja meg a **MENU** gombot, ekkor megjelenik a felugró menü.



A felugró menü megnyitásához nyomja meg az **Add** (Hozzáadás) gombot, itt a következő opciókat állíthatja be: **Label** (Címke), **Net User ID** (Hálózati felhasználói azonosító), **Net Password** (Hálózati jelszó), **Domain**, **Host Name** (Hoszt neve) és Specific **File Server IP** (Speciális fájlszerver IP-cím megadása). A megerősítéshez nyomja meg az **OK**, a megszakításhoz a **Cance**l gombot. Az egyszerű és a haladó opciók közt a **Simple / Detail** gombokkal váltogathat.

Válassza ki a hozzáadott parancsikont, majd a megerősítéshez nyomja meg a **ENTER** gombot. Ezután a célszámítógépen is kiválaszthatja és megtekintheti a megosztott médiafájlokat.



4.4.6 A/V adás UPnP-szerveren keresztül

A rendszerbe integrált UPnP (Universal Plug and Play) lehetővé teszi, hogy a lejátszó automatikusan megkeresse a hálózaton található UPnP médiaszervereket, melyekről médiafájlokat böngészhet és jeleníthet meg.

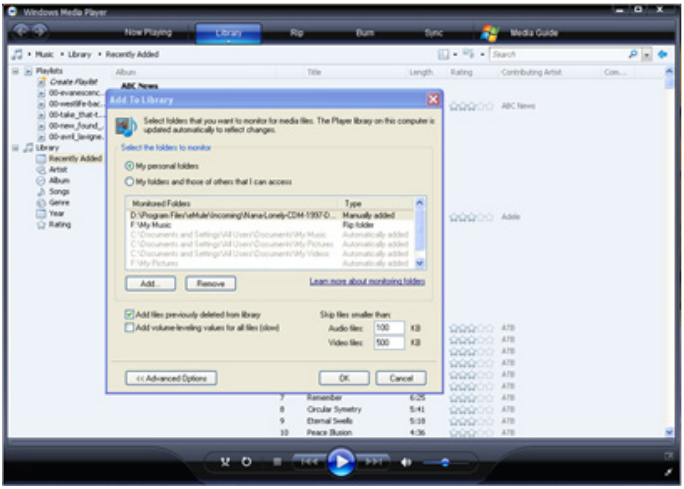
4.4.6.1 Az UPnP Médiaszerver telepítése a számítógépére

Számos ingyenes és fizetős UPnP médiaszerver szoftver létezik, pl. Media Connect, Windows Media Player 11, XBMC Media Center (Linux/Mac/Windows), MediaTomb (Linux), stb. Kérjük, telepítse valamelyiket a számítógépére. A következő fejezetekben a Microsoft Windows XP SP2 rendszeren futó Windows Media Player 11-et használjuk példaként.

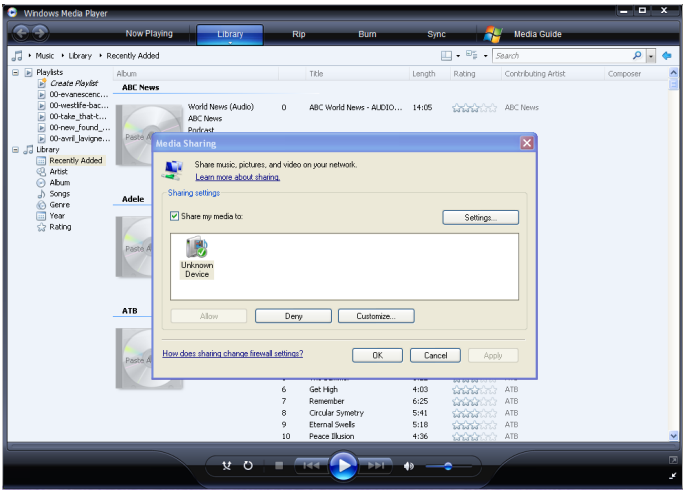
4.4.6.2 Médiafájlok megosztása a számítógépen

A Windows Media Player 11 médiamegosztási funkciója segítségével a Windows Media Player könytárban tárolt tartalmakat otthonában bárhol megtekintheti.

Indítsa el a Windows Media Player 11-et, majd a médiafájlok eltávolításához/hozzáadásához kattintson az Library -> Add Library -> Advanced Options elemre.



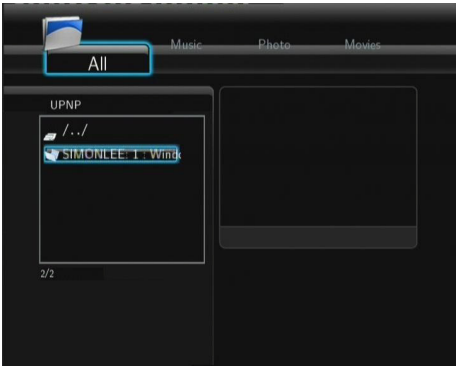
Kattintson a Library -> Media Sharing elemre. Itt letilthatja/engedélyezheti a médiakönyvtárhoz történő hozzáférést. Az Allow gombra kattintva hitelesítheti a lejátszót.



4.4.6.3 Médiafájlok küldése a lejátszóra

Csatlakoztassa a lejátszót az otthoni hálózathoz (LAN vagy WLAN).

Nyissa meg a lejátszó **Browser** - > **UPnP** menüpontját, válassza ki az UPnP-szerver elemet, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.



Ekkor a Windows Media Player 11 könyvtárában megosztott tartalmak közt is böngészhet.

Megjegyzés:

Győződjön meg róla, hogy a lejátszó és a számítógép ugyanazon a helyi hálózaton és alhálózati maszkon van-e.

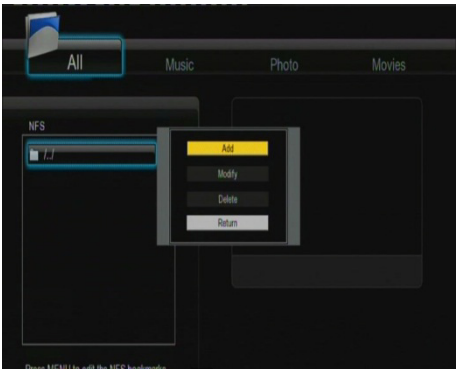
A tűzfalak megakadályozhatják a számítógép és a lejátszó közti kommunikációt. Kérjük, manuálisan nyissa meg a portokat és adja hozzá a lejátszót a megbízható' listához, vagy ideiglenesen kapcsolja le a tűzfalat.

A különféle UPnP médiaszerverek különféle módokon streamelik a médiafájlokat, ezért néhány UPnP esetén előfordulhat, hogy nem minden médiafájl lesz támogatott.

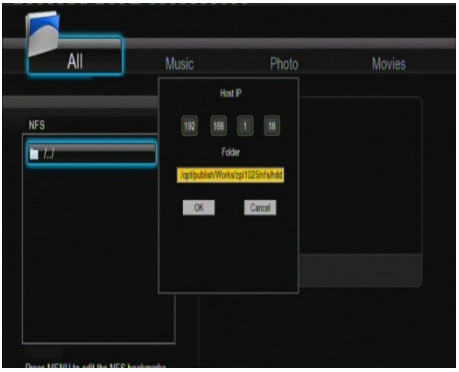
4.4.7 Böngészés NFS szerveren keresztül

A rendszer segítségével az NFS Szerveren megosztott (Ethernet vagy WLAN) médiafájlok közt is böngészhet. (A hálózat beállításához kérjük tekintse meg *3.5 A hálózati beállítások módosítása* című részt)

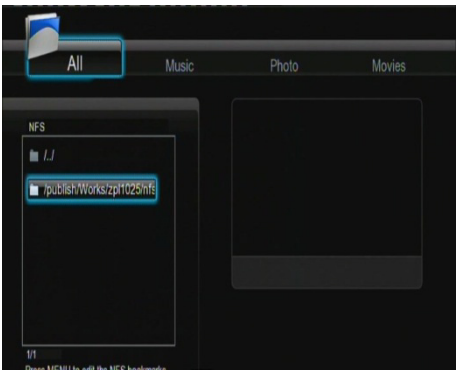
A felugró menü megjelenítéséhez nyomja meg a MENU gombot. Ebben a menüpontban megadhatja/módosíthatja/kitörölheti az NFS szerverek parancsikonjait.

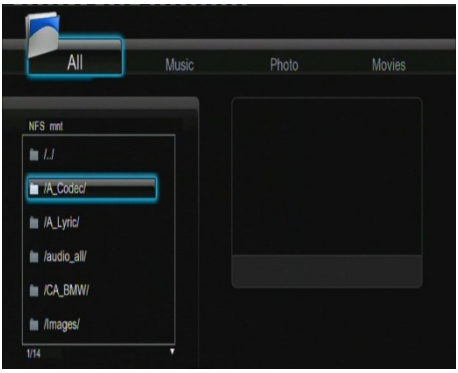


A felugró menü megjelenítéséhez nyomja meg az Add gombot. Ebben a menüben az NFS Server's IP (NFS szerver IP-címét) és a destination(célmappát) állíthatja be. A megerősítéséhez nyomja meg az OK gombot, a megszakításhoz pedig a Cancel gombot.



Válassza ki a hozzáadott parancsikont, majd a megerősítéshez nyomja meg a ENTER gombot. Ezután a célszámítógépen is kiválaszthatja és megtekintheti a megosztott médiafájlokat.





Megjegyzés:
Győződjön meg róla, hogy a lejátszó és a számítógép ugyanazon a helyi hálózaton és alhálózati maszkon van-e.
A tűzfalak megakadályozhatják a számítógép és a lejátszó közti kommunikációt. Kérjük, manuálisan nyissa meg a portokat és adja hozzá a lejátszót a megbízható' listához, vagy ideiglenesen kapcsolja le a tűzfalat.

4.4.8 Fájlok átnevezése / törlése

A böngésző menüben a MENU gomb segítségével aktiválhatja a felugró menüt, melyben átnevezheti és törölheti a fájlokat és mappákat.

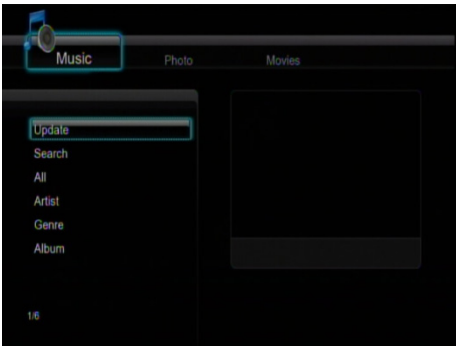
A FEL / LE gombok segítségével válasszon a Return (Visszatérés), Rename (Átnevezés) és Delete (Törlés) elemek közül. A megerősítéshez nyomja meg az ENTER gombot.

4.5 Media Library

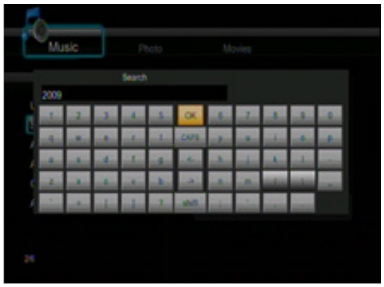
Ez egy rendkívül hatékony keresőmotor. A media library menü segítségével az USB-meghajtón és a memóriakártyán tárolt multimédia fájlok közt böngészhet és kereshet. A menübe történő belépéshez válassza ki a kezdőképernyőn található Media Library ikont.

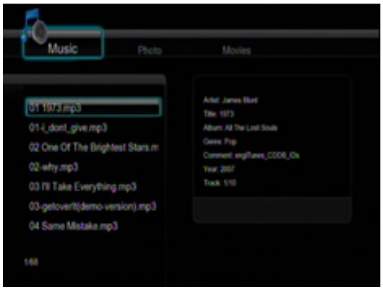
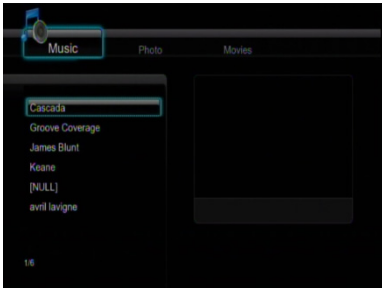
4.5.1 Music library

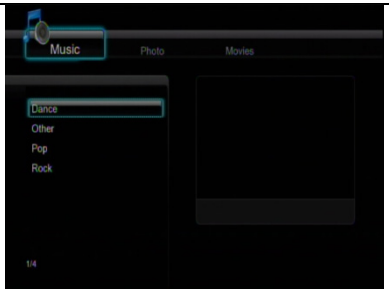
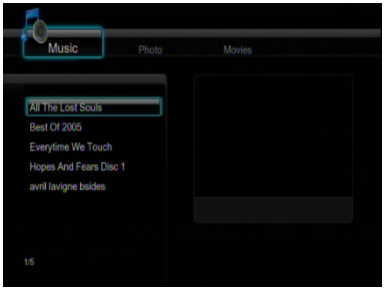
A távirányítón található **bal / jobb** gombok segítségével válassza ki a menüsorból a **Music** (Zene) fület.

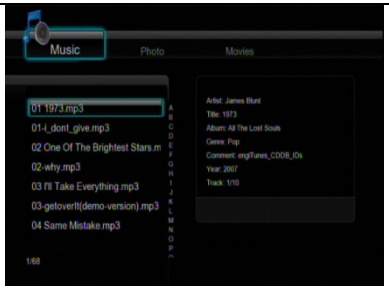


A **fel / le** gombok segítségével válasszon a következő menüpontok közül: **Update** (Frissítés), **Search** (Keresés), **All** (Összes), **Artist** (Előadó), **Genre** (Műfaj) és **Album**. A megerősítéshez nyomja meg az **ENTER** gombot.

Update	A menüpont kiválasztásával az USB-eszközön és a memóriakártyán lévő zenéket frissítheti és szinkronizálhatja a könyvtárral.
Search	A menüpontban név szerint kereshet rá a zenefájlokra.  A **navigációs** gombok segítségével válasszon egy

	elemet, majd a megerősítéshez nyomja meg az ENTER gombot. Válassza ki az OK elemet, majd nyomja meg az ENTER gombot, ezután a keresési feltételeknek megfelelő fájlok megjelennek a képernyőn.
All	A menüpont kiválasztásával a könyvtárban lévő összes zenefájlt kilistázhatja. 
Artist	A menüpont kiválasztásával egy előadó zenefájlait listázhatja ki.  A fel / le gombok segítségével válassza ki az előadót, majd a megerősítéshez nyomja meg az ENTER gombot.
Genre	A menüpont kiválasztásával egy műfajhoz tartozó zenéket listázhatja ki.

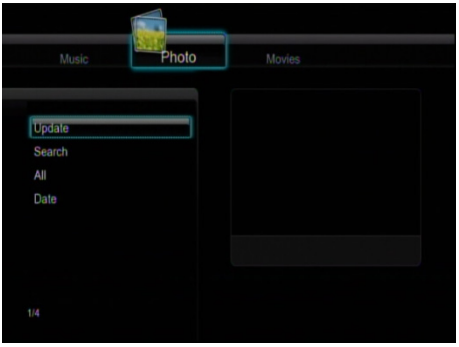
	 A **fel / le** gombok segítségével válassza ki a műfajt, majd a megerősítéshez nyomja meg az **ENTER** gombot.
Album	A menüpont kiválasztásával egy albumban lévő zenéket listázhatja ki.  A **fel / le** gombok segítségével válassza ki az albumot, majd a megerősítéshez nyomja meg az **ENTER** gombot.
Quick-Search	A könyvtárban történő böngészés közben a **jobb** gomb megnyomásával a gyorskereső sávot is megjelenítheti.



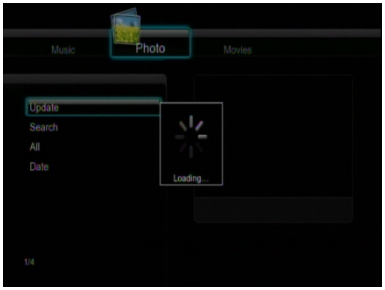
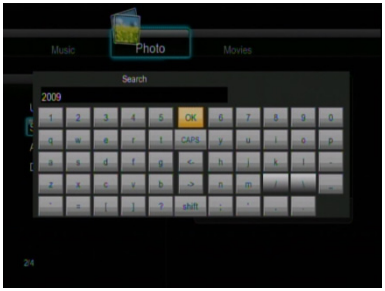
A **fel / le** gombok segítségével válassza ki a karaktereket, majd a megerősítéshez nyomja meg az **ENTER** gombot. A megadott karakterekkel kezdődő zenefájlok a lista elején jelennek meg. A karakterek törléséhez a **bal** gombot használja. A gyorskereső sávot **RETURN** gomb segítségével zárhatja be.

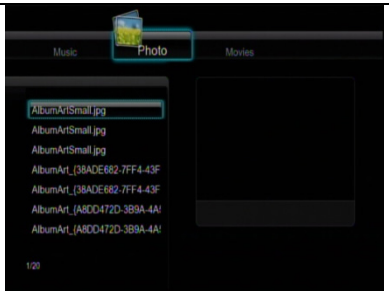
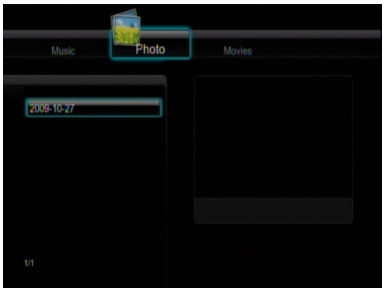
4.5.2 Photo Library

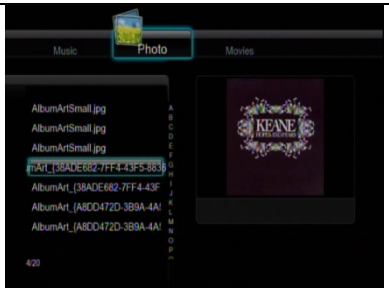
A távirányítón található **bal / jobb** gombok segítségével válassza ki a menüsorból a **Photos** (Fényképek) fület.



A **fel / le** gombok segítségével válasszon a következő menüpontok közül: **Update** (Frissítés), **Search** (Keresés), **All** (Összes) és **Date** (Dátum). A megerősítéshez nyomja meg az **ENTER** gombot.

Update	A menüpont kiválasztásával az USB-eszközön és a memóriakártyán lévő fényképeket frissítheti és szinkronizálhatja a könyvtárral. 
Search	A menüpontban név szerint kereshet rá a képfájlokra.  A **navigációs** gombok segítségével válasszon egy elemet, majd a megerősítéshez nyomja meg az **ENTER** gombot. Válassza ki az OK elemet, majd nyomja meg az **ENTER** gombot, ezután a keresési feltételeknek megfelelő fájlok megjelennek a képernyőn.
All	A menüpont kiválasztásával a könyvtárban lévő összes képfájlt kilistázhatja.

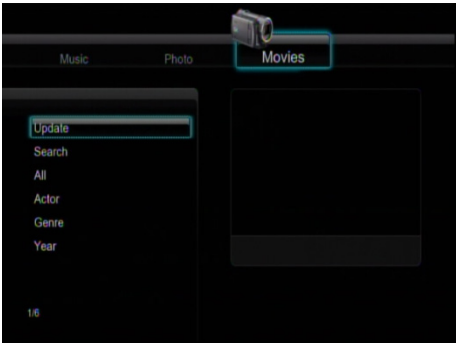
	
Date	Dátum szerint listázhatja ki a képeket.  A **fel / le** gombok segítségével válassza ki a dátumot, majd a megerősítéshez nyomja meg az **ENTER** gombot.
Quick-Search	A kép könyvtárban történő böngészés közben a **jobb** gomb megnyomásával a gyorskereső sávot is megjelenítheti.



A **fel / le** gombok segítségével válassza ki a karaktereket, majd a megerősítéshez nyomja meg az **ENTER** gombot. A megadott karaktereket tartalmazó képfájlok megjelennek a képernyőn. A karakterek törléséhez a **bal** gombot használja. A gyorskereső sávot **RETURN** gomb segítségével zárhatja be. Végül pedig a lejátszás indításához nyomja meg az **ENTER** gombot.

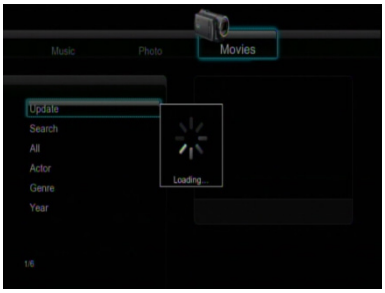
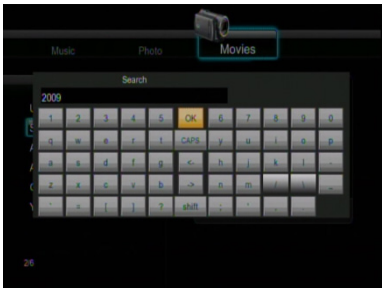
4.5.3 Movie Library

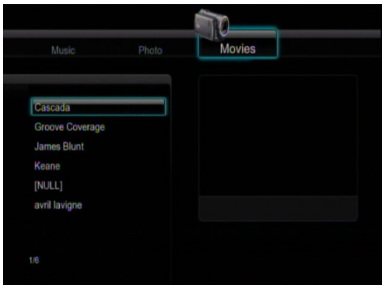
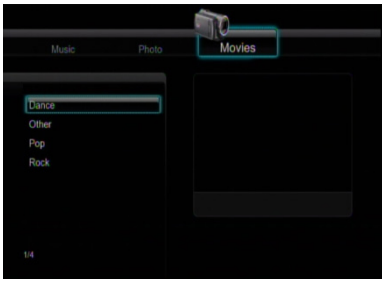
A távirányítón található **bal / jobb** gombok segítségével válassza ki a menüsorból a **Movies** (Filmek) fület.

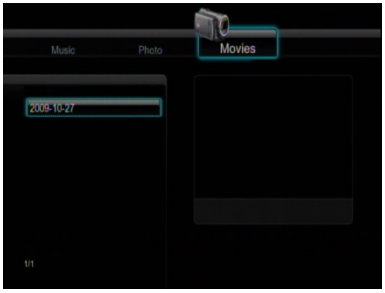
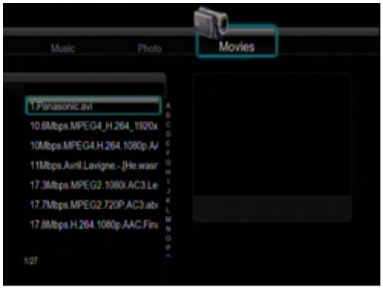


A **fel / le** gombok segítségével válasszon a következő menüpontok közül: **Update** (Frissítés), **Search** (Keresés), **All** (Összes), **Actor**

(Színész), **Genre** (Műfaj) és **Year** (Év). A megerősítéshez nyomja meg az **ENTER** gombot.

Update	A menüpont kiválasztásával az USB-eszközön és a memóriakártyán lévő videókat frissítheti és szinkronizálhatja a könyvtárral. 
Search	A menüpontban név szerint kereshet rá a filmekre.  A **navigációs** gombok segítségével válasszon egy elemet, majd a megerősítéshez nyomja meg az **ENTER** gombot. Válassza ki az **OK** elemet, majd nyomja meg az **ENTER** gombot, ezután a keresési feltételeknek megfelelő fájlok megjelennek a képernyőn.
All	A menüpont kiválasztásával a könyvtárban lévő összes filmet kilistázhatja.

Actor	A filmeket színészek szerint listázhatja ki.  A **fel / le** gombok segítségével válassza ki a színészt, majd a megerősítéshez nyomja meg az **ENTER** gombot.
Genre	A filmeket műfaj szerint listázhatja ki.  A **fel / le** gombok segítségével válassza ki a műfajt, majd a megerősítéshez nyomja meg az **ENTER**

	gombot.
Year	A filmeket a kiadás éve szerint listázhatja ki.  A **fel / le** gombok segítségével válassza ki az évet, majd a megerősítéshez nyomja meg az **ENTER** gombot.
Quick-Search	A könyvtárban történő böngészés közben a **jobb** gomb megnyomásával a gyorskereső sávot is megjelenítheti.  A **fel / le** gombok segítségével válassza ki a karaktereket, majd a megerősítéshez nyomja meg az **ENTER** gombot. A megadott karaktereket tartalmazó filmek megjelennek a képernyőn. A karakterek törléséhez a **bal** gombot használja. A gyorskereső sávot **RETURN** gomb segítségével zárhatja be. Végül pedig a lejátszás indításához

	nyomja meg az ENTER gombot.

MEGJEGYZÉS:

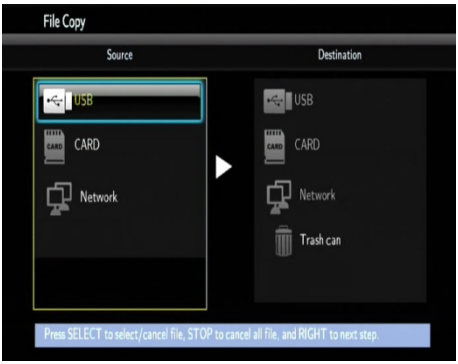
A hatékonyabb keresés érdekében tartsa be az USB-meghajtón és a memóriakártyán tárolt filmek elnevezésének szabályait:

Szintaktika: [Név][Színész][Műfaj][Év].kiterjesztés

Példák: [Enchanted.CD1][Amy Adams][Love][2007].avi, [The.Dark.Knight.CD1][Christian Bale][Action][2008].avi, stb.

4.6 Fájlok másolása menü

A Fájlmásolás menü megnyitásához válassza ki kezdőképernyőn található File Copy menüpontot, vagy nyomja meg a távirányítón található BROWSER gombot. A menüben fájlokat másolgat a Hordozható eszközök (Memóriakártya, USB) között és a Hálózaton.



A fájlmásolás menüben történő navigálás során a következő gombok használhatók:

Gomb	Funkció
FEL / LE	Felfelé / lefelé mozgatja a kurzort, ennek segítségével eszközöket, mappákat stb. választhat ki.
JOBBRA	Ugrás a következő lépésre.

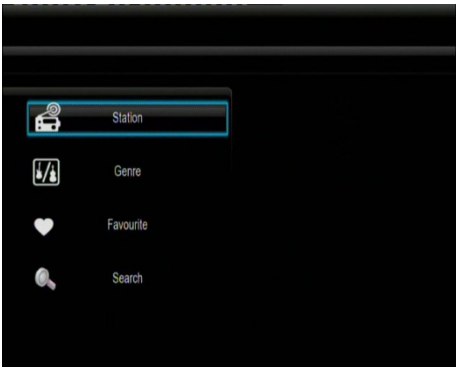
MENU	A mappák vagy fájlok kiválasztása (vagy törlése) (A kijelölt elemek ki vannak pipálva).
STOP	Törli a kiválasztásokat.
ENTER	Jóváhagyja a kijelölt beállítást.

Kérjük, a fájlok / mappák másolásához / áthelyezéséhez kövesse a következő utasításokat:

- 1. lépés: Válassza ki a forrásmeghajtót és a célmeghajtót
- 2. lépés: Jelölje ki a másolandó fájlokat
- 3. lépés: Válassza ki a célmappát, ahova a fenti fájlokat menteni kívánja
- 4. lépés: Válassza ki a Copy (Másolás) vagy Move (Áthelyezés) elemet.

4.7 Internet rádió

A lejátszó a SHOUTcast ingyenes internetes rádió funkcióval is rendelkezik. A menübe történő belépéshez a főoldalon válassza az Internet Radio (Internetes rádió) opciót.



Megjegyzés:

- **Győződjön meg róla, hogy a lejátszó megfelelően csatlakozik-e az internet hozzáféréssel rendelkező LAN vagy WLAN hálózatra. További részletekért, kérjük, olvassa el a *3,5 Hálózati beállítások módosítása* fejezetet.**
- **Ha először lép be az Digitális Rádió menübe, az adatok letöltése néhány másodpercet vehet igénybe, kérjük, várjon türelmesen.**
- **A SHOUTcast-tal kapcsolatos további információkért tekintse meg weboldalukat: www.shoutcast.com**

Ebben a menüpontban a következő gombokat használhatja:

Gomb	Funkció
FEL / LE	Felfelé / lefelé mozgatja a kurzort az állomás, csatorna és műfaj kiválasztásához.
PREV / NEXT	Lapozás előre / vissza.
ENTER	Megerősítés és a kiválasztott menüpontba történő belépés.
MENU	A kijelölt állomás hozzáadása a Kedvencekhez / törlése a Kedvencek közül.
PLAY	A csatorna kiválasztása után megkezdi a lejátszást.
STOP	A lejátszás leállítása.
RETURN	Visszatérés az előző menübe.
REC	Ez a funkció nem elérhető.

Station (Állomás)

Ebben a menüpontban az összes letöltött állomás megjelenik ebben a menüpontban.

Genre (Műfaj)

Ebben a menüpontban műfaj szerint kereshet állomásokat (pop, rock, jazz, stb.).

Favorite (Kedvencek)

Ebben a menüpontban tárolhatja a kedvenc állomásait.

Search (Keresés)

Ebben a menüpontban kulcsszavak alapján kereshet állomásokat.

5. A firmware frissítése

A firmware a készülékre telepített operációs rendszer (OS). A firmware frissítésével új funkciók és fejlesztések válnak elérhetővé, ezen felül javításokat tartalmaz.

1. Másolja az install.img' nevű fájlt vagy a bővítőfájlt a pendrive gyökérkönyvtárába, majd csatlakoztassa a lejátszó USB HOST portjához.
2. Nyomja meg és tartsa lenyomva a készülék előlapján található power / standby gombot és ne engedje el.
3. Csatlakoztassa a tápkábelt a DC IN csatlakozóhoz, várjon 5 másodpercet vagy többet, közben ne vegye le ujját a power / standby gombról.

Ekkor megkezdődik a firmware telepítése. A frissítésnek egy másik módja is létezik. További információkért tekintse meg a System Update (Rendszerfrissítés) és Extension Info (Bővítmény infó) című részeket a *3.6 Rendszerbeállítások módosítása* című fejezetben.

6. Függelék

6.1 Specifikációk

TÁMOGATOTT I/O INTERFÉSZEK:

- USB 2.0 HOST port x 2 (USB 1.1 kompatibilis)
- Memóriakártya foglalat (SD/MMC/MS kártyák támogatása)
- Kompozit (CVBS) A/V IN bemenet
- Kompozit (CVBS) A/V OUT kimenet
- ANT.RF IN/OUT csatlakozó
- HDMI V1.3 interfész
- S/PDIF optikai csatlakozóaljzat
- DC-IN 12V

TÁMOGATOTT FÁJLRENDSZER:

- FAT, FAT32, NTFS, EXT3

TÁMOGATOTT S FORMÁTUMOK:

- AVI, MKV, TS/TP, TRP, M2TS, MPG, MP4, M4V, MOV, VOB, ISO, IFO, DAT, WMV, ASF, RM, RMVB, FLV felbontás: 720p, 1080i és 1080p
- MP3, OGG, WMA, WAV, AAC, FLAC
- HD JPEG, BMP, GIF, TIF, PNG

TÁMOGATOTT VIDEO KODEKEK:

- MPEG-1
- HD MPEG-2
- HD MPEG-4 SP/ASP/AVC (H.264)
- WMV9 (VC-1)
- RealNetworks (RM/RMVB) 8/9/10, 720p-ig

TÁMOGATOTT AUDIO KODEKEK:

- MP2/3, OGG Vorbis, WMA (DRM, és Haladó profil nem támogatott), PCM, LPCM, MS-ADPCM, LC-AAC, HE-AAC, COOK, RA-Lossless

TÁMOGATOTT FELIRAT FORMÁTUMOK:

- SRT, SMI, SSA, ASS, IDX/SUB, SUB

HÁLÓZATI KAPCSOLAT:

- 10/100 Mbps Automatikus sebesség- és duplexitás-felismerésű Ethernet
- 802.11b/g/n WLAN, 150Mbps-ig (az opcionális WLAN USB adapter támogatja)

VIDEÓRÖGZÍTÉS

- DTV felvétel formátuma: TS
- AV IN felvétel formátuma: MPG(MPEG2,MP2)

Megjegyzés: Ezen készülék leírása és terve előzetes értesítés nélkül változhat.

6.2 Gyakran feltett kérdések

1. kérdés: A fájljaim eltűntek a lejátszóró.
Válasz: Bizonyosodjon meg róla, hogy fájljait a megfelelő böngésző üzemmódban böngészi, mely azt jelenti, hogy a megfelelő szűrőt kell használnia, pl. Photos (Fénykép), Music (Zene) vagy Movies (Filmek).

2. kérdés: Amikor a lejátszó bekapcsol, miért jelenik meg egy pillanatra kék képernyő vagy képernyőkímélő?
Válasz: Ez normális, amikor a rendszer bekapcsol, beállítja a szükséges paramétereket, hogy a megfelelő video jelet tegye ki a tvre. Kezdetben a tv nem a megfelelő jeleket fogja kapni vagy a jelek nem lesznek stabilak és ezért azt okozzák, hogy a tv képernyő villog Néhány tv az ilyen jelet nem veszi figyelembe, és ezért kék képernyő vagy képernyő kímélő jelenik meg.

3. kérdés: Miért nézhetetlen a kép, ha Y/Pb/Pr 480p, 576p, 720p, 1080i, and 1080p-re kapcsolok?
Válasz: Ellenőrizze, hogy tvje támogatja az Y/Pb/Pr 480p, 576p, 720p, 1080i és 1080p kimenetet, amennyiben tv-je ezeket nem támogatja, használja az A/V jel megjelenítését, nyomja meg a TV SYSYEM (TV

RENDSZER) gombot a távirányítón, ezután állítsa a TV video kimenetét NTSC vagy PAL kimenetre.

4. kérdés: Nem kérhető le az SSID név, a képernyő folyamatosan a következőt írja ki: Nem kérhető le az SSID!
Válasz: Amikor a WLAN USB adapter hozzá van csatlakoztatva a lejátszóhoz, szüksége van egy bizonyos időre az elinduláshoz. Várjon 1~2 percet, majd próbálja meg frissíteni az SSIF listát.

5. kérdés: látom a számítógépen a Browser->Network menüvel megosztott fájlokat.
Válasz: Kérjük, ellenőrizze a következő elemeket.

- Csatlakoztassa a lejátszót a hálózathoz és első lépésként kérje le az IP-címet.
- Kérjük, engedélyezze a számítógépen a TCP/IP NetBIOS funkcióját.
- Kérjük, ellenőrizze a számítógépe tűzfalának beállításait.
- Engedélyezze a számítógép Vendég fiókját.
- Ossza meg azokat a mappákat, melyeket a számítógépen kíván böngészni, majd győződjön meg róla, hogy Mindenkinek vagy a Vendégnek legyen hozzáférése ezekhez a mappákhoz.

6. kérdés: Mindent helyesen állítottam be, de még mindig nem működik a vezeték nélküli hálózat vagy az UPnP funkcio.
Válasz: Használ Norton Internet Security, McAfee Personal Firewall, Zone Alarm, stb. tűzfalat, vagy akár a Windows XP beépített tűzfalát? (Ne felejtse el, hogy a Windows XP Service Pack 2 automatikusan frissíti tűzfalát és alapértelmezésként bekapcsolja).
Amennyiben használ tűzfalat, lehet, hogy be kell állítani vagy kivételeket kell hozzáadni, hogy a hálózaton keresztül kommunikálhasson a lejátszóval. Ahhoz, hogy megnézhesse, hogy a tűzfala akadályozza-e a hálózati kommunikációt (beleértve a PING és a megosztott mappákat is), kapcsolja ki, hogy lássa, úgy működik-e. Amennyiben a kikapcsolt tűzfallal van kapcsolat, adja hozzá a lejátszót a Megbízható' listához vagy állítsa be a tűzfalán a helyi intranet kapcsolatok engedélyezését. Legrosszabb eset, kapcsolja ki tűzfalát, hogy tudja használni lejátszóját, majd kapcsolja vissza.

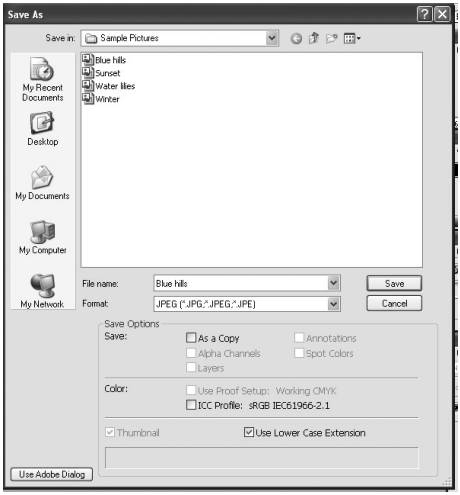
7. kérdés: 802.11n Wi-Fi dongle-t használok 802.11n vezeték nélküli routerrel, 150Mpbs helyett hogyhogy még mindig csak 802.11g 54Mbps a sebesség?

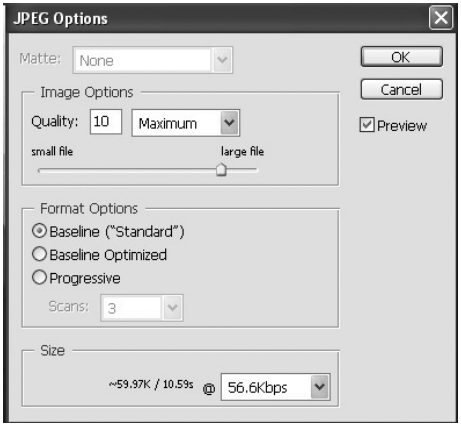
Válasz: Az IEEE 802.11n Draft szabvány tiltja a nagy sebességátvitelt WEP vagy TKIP titkosítás esetén. Ezen kódolási módszerek használata esetén (pl. WEP, WPA-TKIP) az adatátviteli sebesség 54 Mbps-ra csökken. A legfrissebb firmware letöltése érdekében vegye fel a kapcsolatot a router gyártójával, töltse le a weboldalról vagy használjon másfajta kódolást (WPA2-AES vagy WPA2-TKIP) vagy válassza a nem biztonságos profilt, de ezt az opciót nem javasoljuk.

8. kérdés: Miért nem lehet megtekinteni bizonyos támogatott képformátumú fájlokat a fotónézegetőben?

Válasz: A JPEG formátumnak különböző módjai vannak. A lejátszó nem támogat minden módot. Ezért a fotóformátumokat a következőek szerint kell cserélnie:

1. Használja a Photoshopot a program megnyitásához.
2. Válassza ki a "File(Fájl)" majd a "Save as (Mentés másként)" menüpontot a menüből, ahogy a baloldali képen látható, válassza ki a kép formátumának a JPEG-et, írja be a fájlnevet és klikkeljen a "Save (mentés)" ikonra.
3. Miután ráklikkelt a "Save (mentés)" gombra, egy új ablak fog megnyílni, mely a jobboldali képen látható, válassza ki a "Baseline (Nullapont) (standard)" vagy "Baseline optimized (Optimalizált nullapont)" lehetőséget.





4. Klikkeljen az "OK" gombra.

6.3 Szerzői jogok és márkanevek

Szerzői jogok

Minden jog fenntartva. A kézikönyv tartalmát tilos reprodukálni vagy továbbadni elektronikus, mechanikus vagy bármilyen más formában a szerzői jog tulajdonosának írásos engedélye nélkül.

A szerzői jog által védett anyagokra, pl. szoftverek, zenefájlok vagy filmek a helyi törvények vonatkoznak, ezért ezek illegális másolása vagy a szerzői jog tulajdonosának engedélye nélkül történő felhasználása tilos.

Védjegyek

"Microsoft" és "Windows" a Microsoft Corporation bejegyzett védjegyei.

Minden más márkanév a megfelelő tulajdonosnak a birtokában áll.

Gyártva az U.S. 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 és egyéb U.S. és világszerte kiadott és függőben levő szabadalom alapján.
A DTS és a Symbol regisztrált védjegyek, a &DTS 2.0 + Digital Out és a DTS logók a DTS, Inc. védjegyei. A termék a szoftvert is tartalmazza.© DTS, Inc. Minden jog fenntartva.

A Dolby Laboratories engedélyével gyártott termék.
A Dolby és a dupla-D szimbólum a Dolby Laboratories bejegyzett védjegyei.

6.4 Garancia

A garancia A KÖVETKEZŐKET NEM fedi le:

Természeti események okozta sérülések, mint például tűz, elektrosztatikus kisülés;

A készülék javítására nem meghatalmazott személy okozta hiba, módosítás vagy baleset;

Nem megfelelő használat vagy hanyagság okozta sérülés;

Olyan készülékek, melyek módosítva lettek, vagy más készülékekbe be lettek integrálva vagy intézményi és más kereskedelmi célra lettek használva;

A tulajdonos szoftver, firmware, információ vagy memória adatvesztése;

Nem megfelelő használat vagy installálás.

6.5 GPL Nyilatkozat

Ez a készülék ingyenes szoftvert tartalmaz, mely licence a GNU General Public License-nél lett érvényesítve. Miután megvette a készüléket, beszerezheti, módosíthatja vagy terjesztheti a készülék GPL/LGPL szoftverének forráskódját.

A nyílt forráskódú szoftver beszerzése érdekében kérjük, vegye fel a kapcsolatot ügyfélszolgálatunkkal és egy CD-ROM-ot adunk Önnek. Önnek csak a CD-lemez díját kell kifizetnie. Vegye figyelembe, hogy a forráskódra nincs garancia és műszaki leírással sem szolgálhatunk hozzá.

chiliGREEN Media Rekorder MR1210

NAVODILA ZA UPORABO

Kazalo

1. Uvod 1
1-1. Predgovor 1
1.2 Vsebina paketa 2
1.3 Opozorila 3
1.3.1 Opozorila za uporabo 3
1.3.2 Električni adapter 5
1.3.3 Radijske motnje 5
1.3.4 Odstranjevanje predvajalnika in/ali baterij med odpadke 5
1.4 Priklop 6
1.4.1 Az Priklop na napajanje z elektriko (slika 1) 6
1.4.2 Az Priklop na USB napravo (slika 2) 6
1.4.3 A Priklop na spominske kartice (slika 2) 7
1.4.4 Priklop na TV 7
1.4.5 Priklop na digitalni ojačevalnik (slika 1) 8
1.4.6 Priklop na LAN (slika 1) 8
1.4.7 Priklop na WLAN (slika 3) 9
1.5 Vklop/izklop elektrike 9
1.6 Jezik menija 10
2. O predvajalniku 11
2.1 Daljinski upravljalnik 11
2.2 Sprednja plošča 14
2.3 Zadnja plošča 15
2.4 Stranska plošča 15
3. Nastavitveni meni 16

3.1 Spreminjanje TV nastavitev ... 16
3.2 Spreminjanje nastavitev avdia ... 18
3.3 Spreminjanje nastavitev videa ... 19
3.4 Spreminjanje nastavitev snemanja ... 20
3.5 Spreminjanje nastavitev omrežja ... 21
3.6 Spremembe nastavitev sistema ... 26
3.7 Razno ... 29
4. Glavni meni ... 32
4.1 Meni DTV ... 32
4.1.1 Gledanje DVB-T programov ... 33
4.1.2 Snemanje DVB-T programov ... 36
4.2 Meni AV VHOD ... 37
4.3 Meni Snemanje s časovnikom ... 37
4.4 Meni brskalnika ... 41
4.4.1 Brskanje po vseh ... 43
4.4.2 Brskanje po glasbi ... 43
4.4.3 Brskanje po fotografijah ... 44
4.4.4 Brskanje po filmih ... 45
4.4.5 A/V pretkanje prek omrežja ... 47
4.4.6 A/V pretakanje prek UPnP strežnika ... 50
4.4.7 Brskanje po NFS strežniku ... 53
4.4.8 Preimenovanje / brisanje datotek ... 54
4.5 Medijska knjižnica ... 55
4.5.1 Glasbena knjižnica ... 56
4.5.2 Knjižnica fotografij ... 59
4.5.3 Knjižnica filmov ... 62
4.6 Meni Kopiranje datotek ... 66
4.7 Internetni radio ... 67

5. Nadgrajevanje strojne programske opreme 69
6. Dodatki 70
6.1 Specifikacije 70
6.2 Pogosto postavljena vprašanja 71
6.3 Avtorske pravice in blagovne znamke 75
6.4 Garancija 75
6.5 GPL Statement (Izjava o uporabi javne licence) 76

1. Uvod

1-1. Predgovor

Hvala za nakup izdelka. Upamo, da boste uživali s tem velikim domačim partnerjem, ki vas bo zabaval. Ta predvajalnik ima naslednje funkcije:

A/V izhod

- HDMI V1.3 za video z visoko ločljivostjo in digitalni avdio
- Kompozitni video in stereo avdio za analogni avdio-vizualni priklop
- S/PDIF optični vmesnik za hi-fi digitalni avdio
- Nastavljiva ločljivost video izhoda (NTSC, PAL, 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p)

Večpredstavnostno predvajanje

- Podpira večino avdio, video in slikovnih datotečnih formatov (1080p HD video dekodiranje)
- Formati filmov: AVI, MKV, TS, TP, TRP, M2TS, MPG, MP4, M4V, MOV, VOB, ISO, IFO, DAT, WMV, ASF, RM, RMVB, FLV
- Formati glasbe: MP3, OGG, WMA, WAV, AAC, FLAC
- Formati fotografij: HD JPEG, BMP, GIF, TIF, PNG
- Zaporedno predvajanje fotografij z glasbo v ozadju

DVB-T TV

- podpira sprejem Digital Video Broadcasting Terrestrial (DVB-T) TV / Zemeljsko digitalno predvajanje video vsebin
- podpira Electronic Program Guide (EPG) / elektronski programski vodnik, teletekst in podnapise
- podpira loop out DVB-T signala, prejetega po zraku. (če je funkcija vklopljena)

Video snemanje

- podpira vklop snemanje z enim gumbom in snemanje po urniku, zlahka snema programe z DVB-T TV, DVD predvajalnika, DV itd., in ponsetke shrani kot MPEG-2 (.mpg, ali .ts) format;

Funkcija omrežja

- A/V pretakanje/prenos prek eterneta (10M/100M) & Wi-Fi (802.11b/g/n, opcijsko)
- A/V pretakanje prek UPnP medijskega strežnika
- Digitalni radio (SHOUTcast)

Kopiranje datotek

- Podpira kopiranje & premikanje datotek med karticami, USB, HDD, im omrežjem

Podpora USB 2.0

- USB vrata GOSTITELJ x 2 (za USB pomnilniške naprave)

Pomnite: vse informacije v tem priročniku so bile pravilne v času tiska. Ker pa naši inženirji nenehno posodabljajo in izboljšujejo izdelek, se bo programska oprema v napravi morda rahlo razlikovala, ali pa bodo nekoliko spremenjene funkcije, predstavljene v tem priročniku.

1.2 Vsebina paketa

Sestavni del	Količina
Predvajalnik	1
A/V kabel	1
Skart AV adapter VHOD	1
Skart AV adapter IZHOD	1
Daljinski upravljalnik	1
Baterija za daljinski upravljalnik	2
DVB-T antena	1
Napajalnik AC/DC	1
Priročnik za uporabnika (natisnjen)	1

1.3 Opozorila

Pri načrtovanju in izdelavi tega predvajalnika smo mislili na vašo varnost. Da bi varneje in učinkoviteje uporabljali ta predvajalnik, preberite pred uporabo naslednje napotke.

1.3.1 Opozorila za uporabo

Spreminjanje predvajalnika ni dovoljeno. Temperatura okolice med uporabo ne sme presegati +5 °C ~ +35 °C.

Varnostna navodila:

Natančno preberite in upoštevajte naslednja navodila, saj boste le tako lahko preprečili poškodbe in poškodovanje izdelka.

- Dobro shranite ta priročnik, da bi ga lahko uporabili tudi pozneje, če bo treba.
- Pred čiščenjem odklopite predvajalnik iz električnega omrežja. Za čiščenje predvajalnika ne uporabljajte razredčila, ampak le vlažno krpo.
- Če je predvajalnik povezan s kablom z električnim omrežjem, mora biti vtičnica v njegovi bližini in zlahka dostopna.
- Predvajalnik zaščitite pred vlago.
- Predvajalnik vedno postavite na ravno, stabilno površino, ki se ne trese, saj bote tako preprečili poškobe.
- Električni kabel položite tako, da nihče ne more stopiti nanj, ali se spotakniti.
- Na elektični kabel ne polagajte predmetov.
- Upoštevati morate vsa opozorila na predvajalniku!
- Če predvajalnika ne boste uporabljali dalj časa, ga odklopite od električnega omrežja, saj boste tako preprečili poškodbe zaradi kratkotrajnih prenapetosti.
- Pazite, da v notranjost predvajalnika ne bo vdrla tekočina (nevarnost električnega udara oz. požara).
- Nikoli ne odpirajte predvajalnika! Iz varnostni razlogov naj predvajalnik odpira le kvalificirano servisno osebje.
- Predvajalnik naj preveri servisno osebje, če nastane ena od naslednjih situacij:

  - poškodovana sta električni kabel ali vtič.
  - v predvajalnik je vdrla tekočina.
  - predvajalnik je bila izpostavljen vlagi.
  - predvajalnik ne deluje.
  - predvajalnik je padel na tla in/ali je poškodovan.
- Predvajalnika nikoli ne hranite na temperature okolice več kot 60 °C.
- Predvajalnik lahko uporabljate pri temperaturi okolice od +5 °C do +35 °C.
- Predvajalnika nikoli ne izpostavljajte vročini, ognju ali neposrednim sončnim žarkom.
- Predvajalnika, oz. napajalnika nikoli ne uporabljajte v bližini vode ali v vlažni kleti oz. v bližini bazena. Pazite, da v nobenem primeru ne bo v notranjost predvajalnika ali napajalnika ne bo vdrla tekočina!
- Izognite se uporabi predvajalnika med nevihto, če je priklopljen na električno omrežje (manjše tveganje električnega udara, če udari strela).
- Uporabljajte izključno priložen napajalnik, ali pa vprašajte proizvajalca za nadomestek (za tip glejte točko *1.3.2*)
- Baterij nikoli ne odvrzite v ogenj oz. jih odstranite med odpadke v skladu s krajevnimi predpisi.
- Pri uporabi slušalk upoštevajte, da lahko velik tlak zvoka poškoduje sluh.
- Da v predvajalniku ne bo toka, morate iz njega odstraniti napajalnik, tega pa odklopiti iz vtičnice.
- Zato ga postavite vedno tako, da bo odklop od električnega omrežja preprost in brez težav. Iz varnostnih razlogov priporočamo, da predvajalnik odklopite od električnega omrežja, če je ga boste uporabljali dalj časa.
- Predvajalnik, pribor in embalaža niso primerni kot igrača. Otrokom ne dovolite v bližino, da bi tako preprečili zaužitje ločljivih delov ter zadušitve s kablom, folijo in plastičnimi vrečkami.

1.3.2 Električni adapter

Uporabljajte le AC adapter, ki je priložen s tem kompletom!

Proizvajalec: Moso
Model: XKD-C15001C12.0-18C-DE
Vhodna napetost: 100-240 V, 50/60 Hz, maks. 0.7 A
Izhodna napetost: 12.0 V ⎓ 1.5 A

Ko uporabljate ta predvajalnik, priklopite priložen AC adapter ali kabel AC adapterja v električni priključek predvajalnika.

1.3.3 Radijske motnje

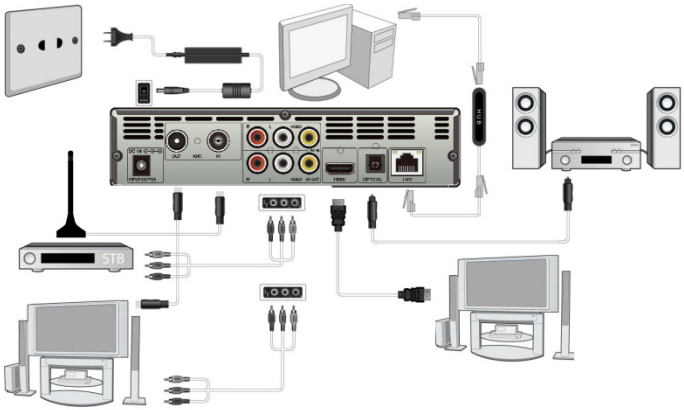
- Skoraj vse elektronske naprave povzročajo radijske motnje, če niso pravilno oklopljene. V določenih pogoji, lahko motnje povzroča tudi ta predvajalnik.
- Ta predvajalnika je narejen v skladu z naslednjimi FCC/CE standardi in upošteva naslednja pravila:
    1. predvajalnik ne povzroča škodljivih radijskih motenj.
    2. ta predvajalnik lahko dopusti nekatere motnje, tudi takšne, ki povzročajo neželeno delovanje.

1.3.4 Odstranjevanje predvajalnika in/ali baterij med odpadke

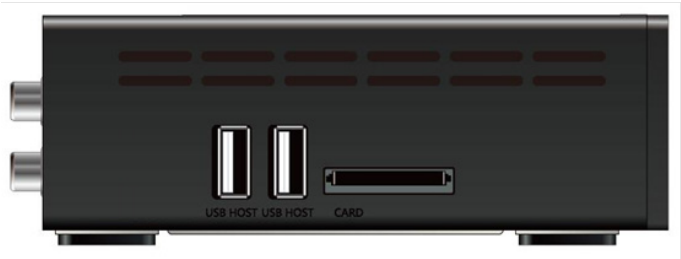
Odpadni izdelki v gospodinjstvih, ki jih v Evropski uniji odstranjujte uporabnik med odpadke

Ta simbol na izdelki ali embalaži opozarja, da tega izdelka ne smete odstraniti med odpadke z običajnimi gospodinjskimi odpadki.
Te odpadne izdelke morate oddati na določenih zbirnih mestih v reciklažo električnih ali elektronskih naprav. Ostale informacije boste dobili na občini, podjetju za odstranjevanje gospodinjskih odpadkov ali pri trgovcu, kjer ste kupili izdelek. Stare baterije odstranite med odpadke po predpisih, ki jih je spejel zakonodajalec, na komunalnem zbirnem mestu ali pa jih oddajte brezplačno pri prodajalcu tega izdelka.
Po uredbi o baterijah, je odstranjevanje z gospodinjskimi odpadki izrecno prepovedano!
Baterij ne odpirajte in jih ne staknite na kratko.
Baterij nikoli ne mečite v ogenj.

1.4 Priklop



SLIKA 1



SLIKA 2

1.4.1 Az Priklop na napajanje z elektriko (slika 1)

1. AC napajalnik vtaknite v priključek DC IN (DC VHOD) predvajalnika in vtičnico tako, kot je prikazano na sliki.

1.4.2 Az Priklop na USB napravo (slika 2)

1. Zagotovite, da bo predvajalnik priklopljen na električno napajanje.
2. USB ključ, USB HDD itd., vtaknite v enega od USB GOSTITELJEV ob strani predvajalnika.

Na ta način lahko brskate po vsebini USB naprave.

1.4.3 A Priklop na spominske kartice (slika 2)

Spominsko kartico lahko uporabljate tako, da jo vtaknete v režo za kartice, ki je ob strani tega predvajalnika.
Na ta način lahko brskate po vsebini spominske kartice.

1.4.4 Priklop na TV

1.4.4.1 A/V VHOD (slika 1)

1. 3-barvni priključek vtaknite v vtičnico A/V IN (VHOD) v predvajalniku tako, kot je prikazano na sliki.
2. 3-barvni priključek vtaknite v vtičnico A/V OUT (IZHOD) (ali na adapter SKART) na TV/IPTV Set-Top Box (STB/komunikator).

Tako boste lahko snemali TV program z TV/IPTV Set-Top Box (komunikatorja/STB).

1.4.4.2 A/V IZHOD (slika 1)

1. 3-barvni priključek vtaknite v vtičnico A/V OUT (IZHOD) na predvajalniku tako, kot je prikazano na sliki.
2. 3-barvni priključek vtaknite v vtičnico A/V IN (VHOD) (ali z adapterjem SCART) na TV tako, kot je prikazano na sliki.

S tem boste lahko uživali v vsebinah s predvajalnika na TV ali drugih napravah z zaslonom.

1.4.4.3 HDMI IZHOD (slika 1)

1. En priključek HDMI kabla vtaknite v vtičnico HDMI predvajalnika tako, kot je prikazano na sliki.
2. priključek HDMI kabla vtaknite v vtičnico HDMI TV-ja tako, kot je prikazano na sliki.

Pomnite: HDMI ni sestavni del tega kompleta in se prodaja ločeno.

Na ta način bo kakovost predvajanega videa in avdia najvišja prek le enega kabla.

1.4.4.4 VHOD ANT./ RF (slika 1)

Sledite slikam in priklopite sprejem TV signala po zraku na priključek VHOD ANT./RF.

1.4.4.5 IZHOD ANT./ RF (slika 1)

1. Prepričajte se, da je predvajalnik priklopljen na elektriko in vklopljen.
2. Prepričajte se, da je sprejem TV signala po zraku priklopljen ma priključek VHOD ANT./RF.
3. Sledite slikam in priklopite kabel TV na priključek IZHOD ANT./RF, nato priključite kabel na TV ali drug TV spremejmnik.

Predvajalnik lahko pošilja (loop out) DVB-T signal na druge sprejemne TV naprave. Na ta način lahko med snemanjem gledate TV programe z drugimi TV sprejemniki.

1.4.5 Priklop na digitalni ojačevalnik (slika 1)

1. Priključek Toslink priklopite v vtič za optični kabel S/PDIH predvajalnika tako, kot je prikazano na sliki.
2. Drugi priključek kabla iz optičnih vlaken vtaknite v priključek digitalne avdio naprave (digitalni ojačevalnik ali dekodirnik) tako, kot je prikazano na sliki.

Pomnite: kabel iz optičnih vlaken ni sestavni del tega kompleta.

Na ta način lahko v polni meri uživate zvok Dolby Digital, DTS, ali MPEG. (Za nastavitve preberite *3.2 Spreminjanje avdio nastavitev'*)

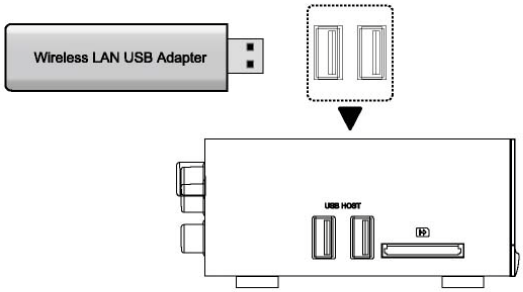
1.4.6 Priklop na LAN (slika 1)

Za priklop na LAN (Local Area Networ/Lokalno omrežje), potrebujete omrežne kable cat5, cat5e ali cat6 (niso priloženi).

1. Enega od kristalnih vtičev vtaknite v priključek RJ45 LAN predvajalnika.
2. Drugi kristalni vtič kabla priklopite na vrata RJ45 LAN na usmerniku, stikalo ali zvezdišče.

1.4.7 Priklop na WLAN (slika 3)

1. Zagotovite, da bo predvajalnik priklopljen na električno napajanje.
2. Brezžični LAN USB adapter (npr. Wi-Fi USB zaščitni ključ) priklopite na vrata USB GOSTITELJ predvajalnika.



SLIKA 3

Pomnite: Wi-Fi zaščitni ključ je opcijski pribor, ki ga prodajamo ločeno. (za več podrobnosti o brezžičnih nastavitvah preberite v *3.5 Spreminjanje nastavitev omrežja'*).

1.5 Vklop/izklop elektrike

Elektrika - vkop

Po priklopu vtiča DC VHOD in pritisku gumba za vklop elektirke na sprednji plošči, se bo predvajalnik vklopil z domačim zaslonom in signalna lučka za elektriko bo zasvetila modro.

Elektrika - izklop

Pritisnite gumb za vklop elektrike na sprednji plošči, predvajalnik se bo tako preklopil v stanje pripravljenosti, signalna lučka za elektriko pa bo

zasvetila rdeče. Nato odklopite električni kabel, da bi prekinili oskrbo z elektriko.

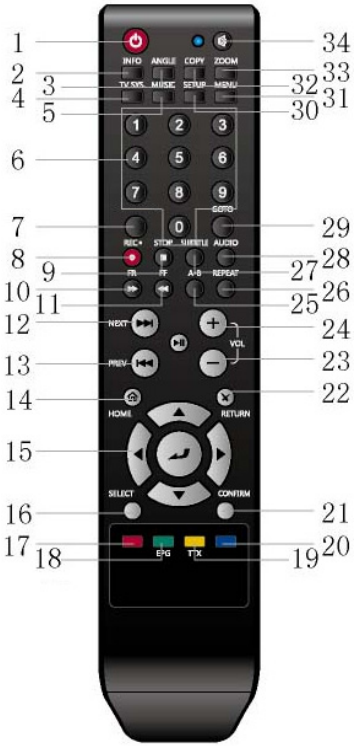
1.6 Jezik menija

Sistemski jezik tega predvajalnika lahko nastavite na angleščino ali druge jezike. Jezik, ki ga želite, spremenite s pomočjo menija za nastavitev, izbran jezik pa bo takoj prikazan na zaslonu.

2. O predvajalniku

2.1 Daljinski upravljalnik

Vse postopke v teh navodilih lahko izvedete z gumbi na daljinskem upravljalniku.
V nadaljevanju so predstavljene funkcije posameznih gumbov:



1. STANJE PRIPRAVLJENOSTI
2. INFO
3. KOT
4. TV SISTEM
5. GLASBA
6. Gumbi s številkami
7. MENI
8. REC
9. STOP
10. FF/HITRO NAPREJ
11. FR/HITRO NAZAJ
12. NASLEDNJI
13. PREJŠNJI
14. DOMOV
15. Navigacijski gumbi
16. IZBIRA
17. Rdeč
18. EPG (zelen)
19. TTX(rumen)
20. Moder
21. POTRDITEV
22. NAZAJ
23. GLASNOST-
24. GLASNOST+
25. A-B
26. PONAVLJANJE
27. PODNAPISI
28. AVDIO
29. POJDI NA
30. NASTAVITVE
31. Ne podpira
32. KOPIRANJE
33. POVEČANJE / ZMANJŠANJE
34. NEMO

ŠTEV.	GUMB	FUNKCIJA
1	STANJE PRIPRAVLJENOSTI	Pritisnite za preklop v stanje pripravljenosti ali aktiviranje.
2	INFO	Pritisnite, če želite skriti ali prikazati informacije med predvajanjem.
3	KOT	Pritisnite, da bi spremenili kot gledanja med predvajanjem DVD (z več koti).
4	TV SISTEM	Pritisnite za preklop med NTSC, PAL, 480p, 576p, 720p, 1080i in 1080p.
5	GLASBA	Rezerviran gumb. Trenutno še nima dodeljene funkcije.
6	Gumbi s številkami	Pritisnite za vnos številk, ko spreminjate nastavitve.
7	MENI	Pritisnite, da bi aktivirali orodja menija: • pritisnite, da bi preimenovali ali izbrisali datoteke v meniju brskalnika • pritisnite, da bi dodali bližnjico za dostop omrežja v meniku brskalnika Moje_bližnjice na NET • pritisnite, da bi dodali/izbrisali radijsko postajo s seznama priljubljenih
8	REC/SNEMANJE	Pritisnite za začetek snemanja: Pritisnite večkrat, da bi nastavili snemanje z enim dotikom (OTR) dolžine (30 min / 60 min / 90 min / 120 min / 180 min / 240 min / Izklop).
9	STOP	Pritisnite za ustavitev predvajanja.
10	HITRO NAZAJ	Pritisnite za hitro vrtenje trenutnega posnetka nazaj. Pritisnite zaporedoma za izbiro hitrost.
11	HITRO NAPREJ	Pritisnite za hitro predvajanje trenutnega

		posnetka. Pritisnite zaporedoma za izbiro hitrost.
12	NASLEDNJI	Pritisnite, da bi videli naslednjo datoteko / eno stran navzdol.
13	PREJŠNJI	Pritisnite, da bi videli prejšnjo datoteko / eno stran navzgor.
14	DOMOV	Pritisnite, da bi preskočili v domači zaslon.
15	Navigacijski gumbi	Gumbe s puščicami pritisnite, da bi izbrali možnosti menija, in gum ENTER za potrditev izbire.
16	IZBIRA	Pritisnite, da bi izbrali datoteke v meniju za kopiranje.
17	Rdeč	Pritisnite, da bi dodali/izbrali snemanje po urniku v meniju EPG.
18	EPG (zelen)	Pritisnite, da bi na zaslonskem seznamu programov za prihodnji teden prišli v Electronic Program Guide (elektronski vodnik po porogramu) med tem, ko gledate digitalno zemeljsko TV.
19	TTX (rumen)	Pritisnite, da bi odprtli predvajanje teleteksta na zaslonu (OSD), če je na voljo v predvajanjem toku digitalne zemeljske TV.
20	Moder	Pritisnite, da bi aktivirali funkcijo razvrščanja v nastavitvi kanalov v meniju za nastavitev TV.
21	POTRDITEV	Rezerviran gumb. Trenutno še nima dodeljene funkcije.
22	NAZAJ	Pritisnite, da bi se med navigacijo po meniju vrnili v prejšnji zaslon.
23/24	GLASNOST - / +	Pritisnite, da bi zmanjšali/povečali glasnost.
25	A-B	Pritisnite, da bi nastavili začetek in konec odseka,

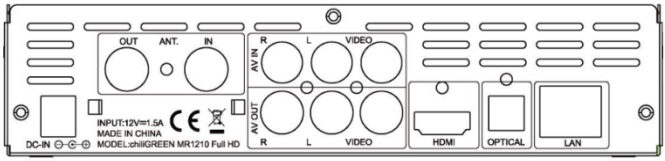
		ki naj se ponavlja.
26	PONAVLJANJE	Pritisnite, da bi nastavili možnosti ponavljanja: ena, vse (in naključno predvajanje).
27	PODNAPIS	Pritisnite, da bi nastavili možnosti podnapisov.
28	AVDIO	Pritisnite za izbiro glasbenega posnetka.
29	POJDI NA	Pritisnite, da bi preskočili do določene točke v posnetku. Točko določite z uporabo Naslov, Poglavje in Čas.
30	NASTAVITEV	Pritisnite, da bi vstopili v nastavitveni meni.
31	---	Ne podpira.
32	KOPIRANJE	Pritisnite, da bi vstopili v meni Kopiraj datoteko.
33	POVEČAVA	Pritisnite, da bi povečali/pomanjšali sliko (fotografijo ali video).
34	NEMO	Pritisnite, da bi utišali izhodni avdio zvok in pritisnite, da bi nadaljevali z nastavljeno glasnostjo.

2.2 Sprednja plošča

Sprejemnik daljinskega upravljalnika za plastičnim okencem
Prikaz statusa snemanja in predvajanja
Napajanje = stikalo za vklop z LED (moder/rdeč = vklopljen/miruje)
CH+ = DVB-T preklapljanje kanala ali menijskih točk navzgor
CH- = DVB-T preklapljanje kanala ali menijskih točk navzdol

VOL+ = povečanje glasnosti
VOL- = zmanjšanje glasnosti

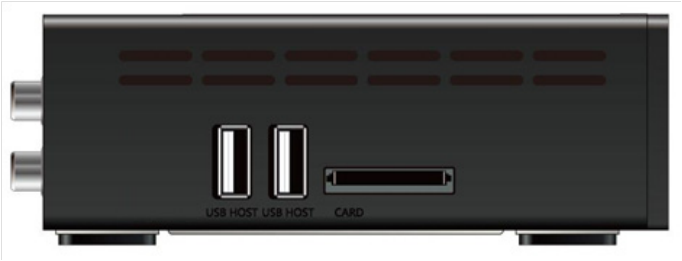
2.3 Zadnja plošča



Z leve v desno, od zgoraj navzdol:

1. vhod za napajalnik
2. antenski izhod (DVB-T)
3. antenski vhod (DVB-T)
4. A/V kompozitni vhod
5. A/V kompozitni izhod
6. HDMI izhod
7. izhod za optični SPDIF
8. izhod za RJ45 10/100Mbit LAN

2.4 Stranska plošča



1. Vrata GOSTITELJ USB (A tip) 2. Reža za spominsko kartico

3. Nastavitveni meni

Nastavitveni meni vam omogoča, da poosebite in konfigurirate priljubljene nastavitve predvajalnika. Za izbiro opcije Nastavitve:

- na domačem zaslonu izberite ikono Setup/Nastavitev, ali pritisnite gumb SETUP na daljinskem upravljalniku.

- za izbiro neke možnosti uporabite navigacijska gumba LEVO/DESNO in nato pritisnite ENTER.

Na voljo je sedem možnosti za nastavitev, vključno z DTV, Audio/avdio, Video/video, REC/SNEMANJE, Network/omrežje, System/sistem, in MISC/RAZLIČNO. Za izbiro menija uporabite navigacijska guma GOR/DOL. Za potrditev pritisnite ENTER. Za preklic in prikaz zaslona s prejšnjim menijem pritisnite RETURN.

3.1 Spreminjanje TV nastavitev

Pritisnite gumb levo / desno na daljinskem upravljalniku, da bi v menijski vrstici izbrali zavihek DTV.

TV območje

Izberite, da bi nastavili območje za digitalno zemeljsko TV.

Skeniranje kanala

Izberite, da bi skenirali razpoložljive digitalne kanale zemeljske TV:

AUTO SCAN/SAMODEJNO SKENIRANJE

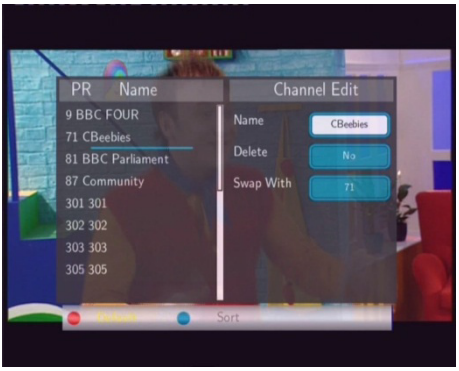
V načinu AUTO SCAN/SAMODEJNO SKENIRANJE, bo sistem samodejno skeniral in iskal razpoložljive TV kanale DVB-T.

MANUAL SCAN/ROČNO SKENIRANJE

V načinu MANUAL SCAN/ROČNO SKENIRANJE lahko izbirate ime kanala, pasovno širino in vhodno frekvenco. Za izbiro ali vnos uporabite navitgacijske gumbe in gume s številkami daljinskega upravljalnika. Za potrditev pritisnite gumb ENTER.

Nastavitev kanala

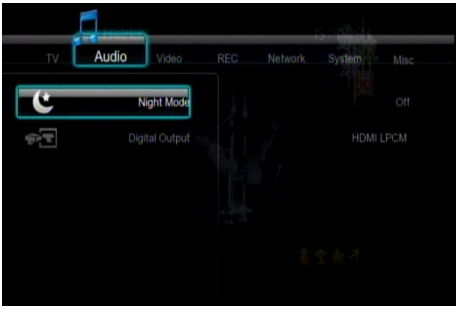
Izberite, da bi uredili informacije kanala.



V tem meniju lahko uredite ime in zaporedje TV kanalov DVB-T. Za izbiro in spreminjanje nastavitev uporabite navigacijske gumbe, za potrditev pa pritisnite gumb ENTER. Prav tako lahko za izbiro Sort pritisnete modri gumb.

3.2 Spreminjanje nastavitev avdia

Ta meni uporabite za konfiguracijo avdio nastavitev.



Nočni način

Izbirate lahko mer Off (Izklop) / On (Vklop) / Comfort (Udobno). Če je opcija vklopljena, bo glasnost izhoda avdia zmanjšana, da bi vam bilo bolj udobno.

HDMI izhod & SPDIF izhod

Izbirate lahko med HDMI LPCM DUAL CH / HDMI LPCM MULTI CH / HDMI Passthrough / SPDIF LPCM DUAL CH / SPDIF Passthrough. V Passthrough načinu gredo lahko zvok Dolby Digital, DTS ali MPEG mimo HDMI TV ali digitalnega ojačevalnika.

3.3 Spreminjanje nastavitev videa

Ta meni uporabite za konfiguracijo video nastavitev.

Vidno razmerje

Pan Scan 4:3 - prikaže široko sliko po celotnem zaslonu in odreže odvečne dele. Izberite, če je priklopljen TV standard 4:3.

Letter Box 4:3 – prikaže široko sliko z dvema črnima obrobama na vrhu in dnu 4:3 zaslona. Izberite, če je priklopljen TV standard 4:3.

16:9 – stisne sliko, da bi se konvertirala v celotno sliko. Izberite, če je priklopljena TV 16:9.

16:10 – stisne sliko, da bi se konvertirala v celotno sliko. Izberite, če je priklopljena TV 16:10.

Svetlost (Brightness)

Nastavljanje ravni svetlosti.

Kontrast (Contrast)

Nastavljanje ravni kontrasta.

Barvitost (Hue)

Nastavljanje ravni barvitosti.

Nasičenost (Saturation)

Nastavljanje ravni nasičenosti.

VIDEO SYSTEM

Izberite, da bi nastavili ločljivost video izhoda: HDMI Auto / NTSC / PAL / 480p / 576p / 720p 50HZ / 720p 60HZ / 1080i 50HZ / 1080i 60HZ / 1080p 50HZ / 1080p 60HZ.

3.4 Spreminjanje nastavitev snemanja

Kakovost

Izberite, da bi nastavili privzeto nastavitev kakovosti snemanja.

Za izbiro kakovosti, ko jo želite, pritisnite gumba gor / dol. Najvišja nastavitev kakovosti je HQ, ki zahteva večino pomnilniškega prostora. Ostale nastavitve posledično zmanjšujejo kakovost snemanja vendar pa zahtevajo manj prostora za shranjevanje.

SNEMALNA naprava

Izberite za nastavitev naprave, ki bo obnovila posnete datoteke.

Pritisnite gumba gor / dol, da bi izbirali med kartico in USB. Za potrditev pritisnite gumb ENTER.

3.5 Spreminjanje nastavitev omrežja

Ta meni uporabite na konfiguriranje nastavitev eterneta in WLANa (Wireless Local Area Network/Brezžično lokalno omrežje).

Nastavitev žičnega LAN-a

DHCP IP (AUTO/SAMODEJNO)
Izberite za samodejno pridobitev IP naslova.

FIX IP/FIKSNA IP (MANUAL/ROČNO)
Izberite za ročni vnos IP naslova, maske podomrežja, privzetega prehoda in IP naslova DNS strežnika.

Nastavitev brezžičnega omrežja

Izbira profila povezave

Ta predvajalnik lahko shrani do tri povezave brezžičnega omrežja. Pritisnite ENTER za skok do naslednjega koraka, pritisnite RETURN za preklic in pritisnite PLAY, da bi se povezali.

Pridobitev načina povezave

Izbirate lahko med Infrastructure (AP), Peer to Peer (Ad Hoc) in WPS(AP). Pritisnite ENTER za skok do naslednjega koraka, pritisnite RETURN za preklic.

Infrastructure (AP)

Način Infrastructure (Infrastruktura) se uporablja za priklop računalnika z brezžičnimi omrežnimi adapterji, znani tudi kot brezžični odjemalci, na obstoječe žično omrežje s pomočjo brezžičnega usmernika ali dostopne točke.

Pridobivanje imena SSID

Pritisnite ENTER za skok do naslednjega koraka, pritisnite RETURN za preklic in pritisnite SELECT za osvežitev seznama SSID.

Pomnite: v seznamu Security (Varnost), pomenita **WEP** (Wired Eyuivalent Privacy) in **WPA** (Wi-Fi Procteted Acces), da je omrežje šifrirano, torej, da potrebujete za dostop do omrežja geslo. **NONE** (NOBEDEN) pomeni, da gre za odprt sistem omrežja.

Vnos ključa WEP / WPA

Šifrirne ključe lahko vnesete prek navidezne tipkovnice. Za izbiro pritisnite navigacijske gumbe, ENTER za vnost, CAPS za preklop med velikimi in malimi črkami, <- za izbris črke, -> za vnos presledka, SHIFT/dvigalka za prikaz več simbolov in OK za potrditev.

Testiranje povezave

Test bo trajal nekaj časa, zato bodite potrpežljivi in počakajte. Če je tesk v redu, bodo informacije omrežja (ime profila, IP naslov, maska podomrežja, prehod itd.) prikazane na zaslonu.

Peer to Peer (Ad Hoc)

Način Peer to Peer, ki se prav tako imenuje način Ad Hoc, ali način računalnik do računalnika, se uporablja za neposreden medsebojni priklop brezžičnih odjemalcev, in pri tem ne potrebujete brezžičnega usmernika ali dostopne točke.

Nastavitev Ad Hoc

Pritisnite ENTER za skoko do naslednjega korala, pritisnite RETURN za preklic in pritisnite PLAY za povezavo.

WPS (AP)

WPS, Wi-Fi Protected Setup/Wi-Fi zaščitena nastavitev se uporablja za povezavo usmerjevalnika neposredno, brez iskanja SSID in vnosa gesla. V tem načinu morate konfigurirati le parametre usmerjevalnika, ki podpira funkcijo WPS. Izbirate lahko med dvema načinoma: način PBC in način PIN.

PBC

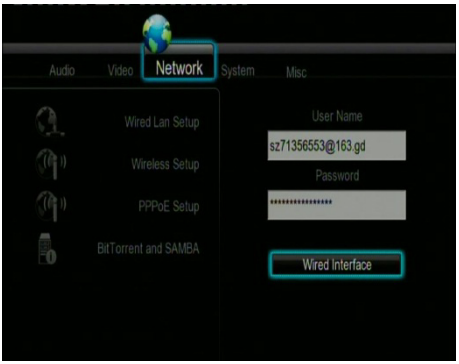
Najprej na usmerjevalniku pritisnite gumb WPS ali izberite gum Način v kofniguracijskem meniku usmerjevalnika, nati izberite način PBC, povezovanje bo trajalo nekaj časa, zato bodite potrpežljivi in počakajte.

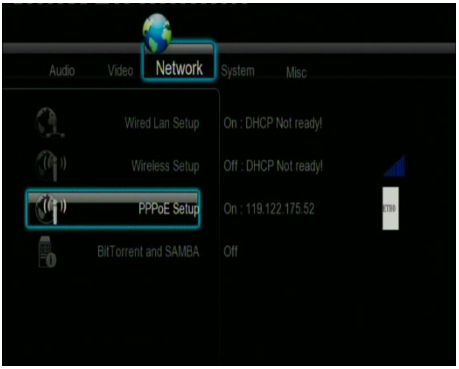
PIN

Med konfiguriranjem usmerjevalnika vnesite PIN kodo, nati izberite PIN način, povezovanje bo trajalo nekaj časa, zato bodite potrpežljivi in počakajte.

Nastavitev PPPoE

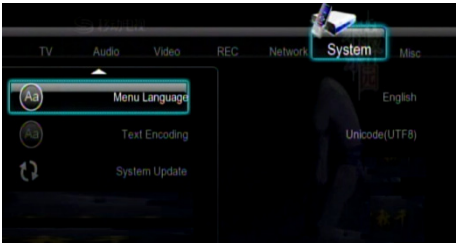
Vnesite lastnika računa ADSL in gesla v ta meni in sistem bo samodejno pridobil IP naslov od strežnika, ki temelji na protokolu PPPOE.





3.6 Spremembe nastavitev sistema

Ta meni uporabite za konfiguracijo nastavitev sistema.



Jezik menija

Izbira za iskanje jezika OSD (On Screen Display/Prikaz na zaslonu).

Dekodiranje besedila

Izberite, da bi nastavili možnost dekodiranja besedila (prikaz podnaslovov).

Posodobitev sistema

Izberite **system upgrade/posodobitev sistema**, da bi posodobili strojno programsko opremo prek USB ključa.

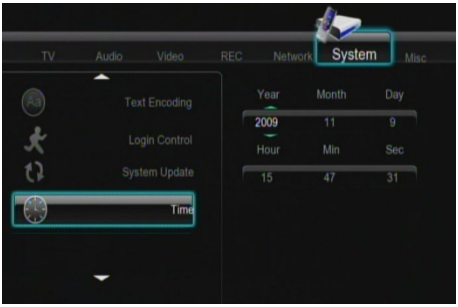
1. Kopirajte install.img' v korenski imenik USB ključa in ga priklopite na vrata USB GOSTITELJ predvajalnika.
2. Za potrditev pritisnite **ENTER**.

Čas

Izberite za nastavitev sistemskega časa.

Pritisnite gumba **gor / dol**, da bi izbirali med ročno in samojdeno (prek TV). Za potrditev pritisnitegumb **ENTER**.

Ročno



Pritisnite gumba **levo / desno**, da bi izbrali polje ter gumba **gor / dol**, da bi nastavili vsako nastavitev. Zu so na voljo tudi gumbi s številkami. Za potrditev pritisnite gumb **ENTER**.

Starševski nadzor

Izberite, da bi nastavili možnost starševskega nadzora TV.

Za spremembe potrebujete geslo. Privzeto je 0000'. Za vnost pritisnite gumbe **s številkami** in gumb **ENTER** za potrditev.

Zaklenitev sistema
Pritisnite guma **gor / dol**, da bi vklopili ali izklopili sistem starševskega nadzora. Za potrditev pritisnite gumb **ENTER**.

Geslo
Za vnos in spremembo gesla pritisnite gumbe **s številkami**. Za potrditev pritisnite gumb **ENTER**.

Ocena DVD-ja
Za izbiro pritisnite **navigacijske** gumbe. Za potrditev pritisnite gumb **enter** in gumb **nazaj** za izhod.

Območje
Za izbiro območja pritisnite gumba **gor / dol**. Za potrditev pritisnite gumb **ENTER**.

Blokada neocenjene TV
Pritisnite gumba **gor / dol** za vklop ali izklop. Za potrditev pritisnite gumb **ENTER**.

Ocena TV
Za izbiro pritisnite **navigacijske** gumbe. Za potrditev pritisnite gumb **enter** in gumb **nazaj** za izhod.

Samodejno predvajanje DVD

Izberite za omogočanje/onemogočanje funkcije samodejno predvajanje DVD.

Z zunanjim USB optičnim pogonom DVD lahko predvajate nezaščitene DVD filme, kot so npr. zasebno posneti DVD videi.

Vedite pa, da sistem ni zmožen predvajati pred kopiranjem zaščitenih DVD filmov zaradi omejitev v strojni programski opremi.

Oznaka kota

Izberite za omogočanje/onemogočanje prikaza oznake kota.

Informacije o sistemu

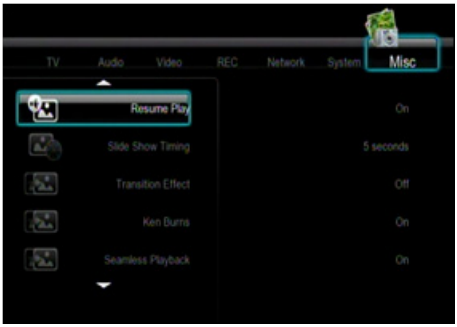
Izberite, da bi videli informacije o sistemu (različica strojne programske opreme, naslov Mac itd.).

Obnovitev privzetega

Izberite, da obnovite privzete tovarniške nastavitve.

3.7 Razno

Ta meni uporabite, da bi nastavili različne nastavitve.



Nadaljevanje predvajanja

Izberite, da bi za filme vklopili / izklopili funkcijo nadaljevanje predvajanja (samodejno dodajanje zaznamkov).

Časovno določanje prikazovanja slik

Izberite, da bi nastavili čas intervala za zaporedno prikazovanje slik.

Učinek prehoda

Izberite, da bi nastavili učinek predhodov pri zaporednem prikazovanju slik.

Samodejno premikanje in približevanje

Izberite, da bi vklopili / izklopili učinek samodejnega premikanja in približevanja.

Glasba v ozadju

Izberite, da bi med gledanjem slik nastavili možnost glasbe v ozadju: Off (Izklop) / Folder (Mapa) / Playlist (Seznam za predvajanje).

Neprekinjeno predvajanje

Izberite, da bi vklopili / izklopili neprekinjeno predvajanje za predvajanje video datotek(.ts in .m2ts) brez prekinitve (poimenovanje tatotek naj bo "abc01.ts" in "abc02.ts" itd.)

Ohranjevalnih zaslona

Izberite, da bi vklopili / izklopili ohranjevalnih zaslona.

Predogled filma

Izberite, da bi vklopili / izklopili predogled filma v meniju brskalnika.

Vklop-izklop podnapisov

Izberite, da bi vklopili / izklopili funkcijo podnapisov za filme.

4. Glavni meni

4.1 Meni DTV

V tem meniku lahko gledate in snemate digitalne zemeljske TV programe. Za vnos načina DVB-T TV izberite ikono DTV v glavnem meniju.

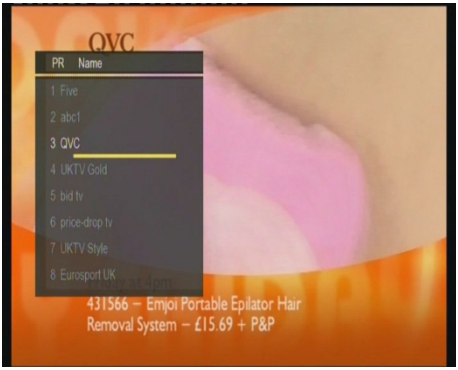
V nadaljevanju so prikazani nekateri funkcijski gumbi na daljinskem upravljalniku, ki so na voljo med gledanjem digitalnih TV programov:

Ime	Funkcija
ENTER (vnos)	Pritisnite, da bi videli meni seznama programov.
gor / dol	Pritisnite za preklapljanje kanalov. (kanalov ne morete preklapljati med snemanjem.)
Gumbi s številkami	Pritisnite za vnos številk kanala. Za potrditev pritisnite gumb ENTER.
REC/SNEMANJE	Pritisnite, da bi začeli snemati trenutni TV program.
Podnapisi	Pritisnite, da bi aktivirali meni s seznamom razpoložljivih podnapisov.
EPG	Pritisnite, da bi aktivirali meni EPG, če je na voljo.
TTX	Pritisnite, da bi aktivirali meni teleteksta, če je na voljo.
povečanje/zmanjšanje	Pritisnite, da bi pomanjšali sliko.

4.1.1 Gledanje DVB-T programov

Meni s seznamom programov

Me gledanjem DVB-T TV programa pritisnite gumb ENTER in prikazal se bo meni s seznamom programov, kjer lahko vidite številko in ime programa.



Na seznamu bodo našteti vsi TV in radijski programi. Za izbiro kanala pritisnite gumba gor / dol, za potrditev pa pritisnite gumb ENTER. Za premik za eno stran gor / dol, pritisnite gumb prev (prejšnja) / next (naslednja).

Informacijska vrstica

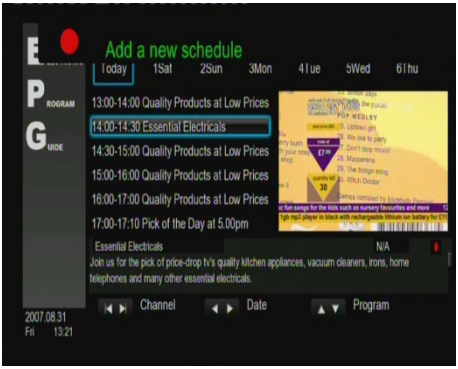
Med preklapljanjem kanalov z gumboma gor / dol bo prikazana informacijska vrstica, na kateri bodo informacije o kanalu.

V vrstici so prikazani 4 nizi. Informacije povzemite iz primera v zgornji sliki:

N/A – pomeni oceno TV.
ENG – pomeni jezik glasu.
SS – pomeni podnapis.
TT – pomeni teletekst.
480 – pomeni ločljivost (SD - standardna ločljivost, HD – visoka ločljivost).
Če je niz izbočen, bo opcija na voljo.

Elektronski programski vodnik

Če med gledanjem DVB-T TV programa pritisnte gumb EPG, bo prikazan elektronski programski vodnik.


EPG
PROGRAM GUIDE
Add a new schedule
Today 1Sat 2Sun 3Mon 4Tue 5Wed 6Thu
13:00-14:00 Quality Products at Low Prices
14:00-14:30 Essential Electricals
14:30-15:00 Quality Products at Low Prices
15:00-16:00 Quality Products at Low Prices
16:00-17:00 Quality Products at Low Prices
17:00-17:10 Pick of the Day at 5.00pm
Essential Electricals
N/A
Join us for the pick of price-drop tv's quality kitchen appliances, vacuum cleaners, irons, home telephones and many other essential electricals.
Channel
Date
Program
2007.08.31
Fri 13:21

Za spreninjanje kanala pritisnite gumba **prejšnji / naslednji**. Za spremembo datuma pritisnite **levo / desno**. Za spremembo programa pritisnite **levo / desno**. Da bi dodali / izbrisali urnik snemanja, pritisnite **rdeči** gumb.

Meni teleteksta

Če predvajano pretakanje podpira teletske, pritisnite gumb **TTX**, da bi vstopili v meni teleteksta.

Za ogled menija teleteksta pritiskajte navigacijske in gumbe s številkami.

Meni s seznamom podnapisov

Če med gledanjem DVB-T TV programa pritisnte gumb subtitle (podnapisi), bo prikazan meni s seznamom podnapisov.

Za izbiro podnapisa, pritisnite gumb gor / dol in za potrditev pritisnite nato gumb ENTER.

4.1.2 Snemanje DVB-T programov

Za začetek snemanja pritisnite gumb REC , posnete datoteke pa se ssamodejno shranijo v mapo s privzetim imenom REC.

4.2 Meni AV VHOD

V tem meniju lahko lahko gledate avdio-vizualni signal za snemanje prek vtiča A/V VHOD, na zadnji plošči predvajalnika.

Za vstop v ta meni, izberite na glavnem vmesniku ikono A/V In (A/V vhod).

V nadaljevanju so opisani nekateri funkcijski gumbi na daljinskem upravljalniku, ki so na voljo v meniju A/V VHOD:

Ime	Funkcija
record/snemanje	Pritisnite, da bi začeli snemati trenutni TV program.
povečanje/zmanjšanje	Pritisnite, da bi pomanjšali sliko.

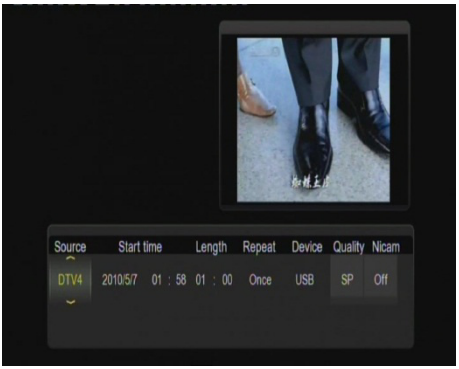
4.3 Meni Snemanje s časovnikom

Meni snemanje s časovnikom omogoča, da ustvarite, urejujete in brišete urnike snemanja in si ogledate status in zgodovino vseh urnikov. Za vstop v ta meni, izberite ikono TIMER REC.

Ustvarjanje novega urnika

Pritisnite gumb levo/ desnona daljinskem upravljalniku, da bi izbrali zavihekEdit / Urejanje v menijski vrstici.

Izberite Add a New Schedule/Dodaj nov urnikin pritisnite gumb ENTER. Pokaže se zaslon za nastavitev urnika.



Za premikanje med polju uporabite gumb levo / desno na daljinskem upravljalniku in pritisnite gumba gor / dol za prilagoditev vsake nastavitve.

Vir	Izberite video vir ali TV kanal za snemanje.

Čas začetka	Vnesite datum in uro začetka snemanja.
Dolžina	Vnesite dolžino snemanja.
Ponovitev	Izberite, kolikokrat želite, da se urnik posname. Izberite med enkrat, vsak dan, pon-pet, ,pon-sob, ali posamezni dan v tednu.
Kakovost	Izberite kakovost snemanja. Izbirate med HQ, SLP, EP, LP in SP. Višja je kakovost, več prostora potrebujete na trdem disku. Podrobnosti, kako dolgo lahko snemate na trdi disk z uporabo ene od nastavitev boste našli v Prosto za snemanje, na levi strani zaslona.
Predogled	To majhno predogledno okno bo prikazalo trenutni program izbranega kanala.

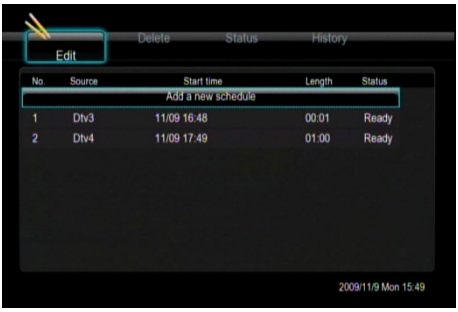
Zavedajte se, da morate čas snemanja izbrati tako različno, da se snemanje ne prekrivajo po času snemanja ali začetku snemanja.

Če se se zmotili, bo sistem pokazal sporočilo o napaki kot *paused/pavza*.

Da bi rešili problem, boste morali ponastaviti in shraniti vsak posamezni urnik snemanja, ki je povzročil napako, dokler sistem ne pokaže *ready/pripravljen* za vsak urnik.

Urejanje urnika

Pritisnite gumb levo/ desnona daljinskem upravljalniku, da bi izbrali zavihek Edit / Urejanje v menijski vrstici.

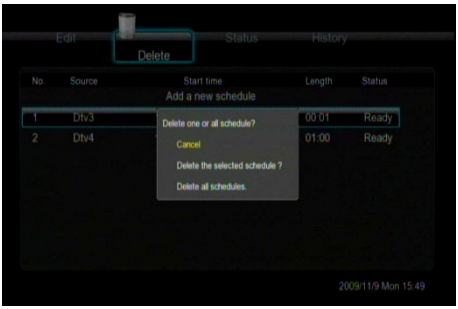


S seznama izberite urnik, ki bi ga radi uredili in pritisnite gumb ENTER. Pokaže se zaslon za nastavitev urnika. Urnik urejujte tako, kot je opisano v poglavju *Ustvarjanje novega urnika*'.

Brisanje urnika

Pritisnite gumb levo/ desnona daljinskem upravljalniku, da bi izbrali zavihekDelete / Brisanje v menijski vrstici.

S seznama izberite urnik, ki bi ga radi zbrisali in pritisnite gumb ENTER. Pokaže se sporočilo o potrditvi.

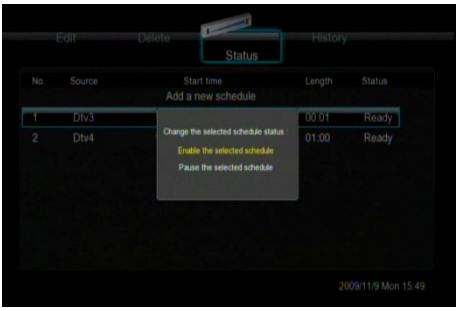


Izberite CANCEL (PREKLIC),Delete the selected schedule/Izbriši izbran urnik, aliDelete all schedules (Izbriši vse urnike). Za potrditev pritisnite gumb ENTER.

Ogled statusa urnika

Pritisnite gumb levo/ desnona daljinskem upravljalniku, da bi izbrali zavihek Status v menijski vrstici.

Prikaže se seznam urnikov. Izberite urnik in pritisnite gumb ENTER.

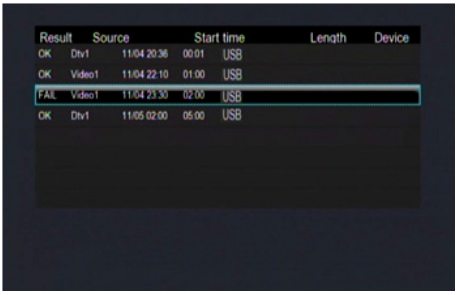


Izberite Enable the selected schedule (Omogoči izbran urnik) ali Pause the selected schedule (Pavza za izbran urnik). Za potrditev pritisnite gumb ENTER.

Ogled zgodovine snemanj

Pritisnite gumb levo/ desnona daljinskem upravljalniku, da bi izbrali zavihekHistory (Zgodocina) v menijski vrstici.

Tu si lahko ogledate celotno zgodovino vseh nastavljenih snemanj.



4.4 Meni brskalnika

Meni brskalnika omogoča, da brskate in predvajate medijske datoteke, shranjene na odstranljivi napravi (USB, kartica), omrežju, UPnP strežniku in seznamu za predvajanje. Za vstop v meni, izberite ikono

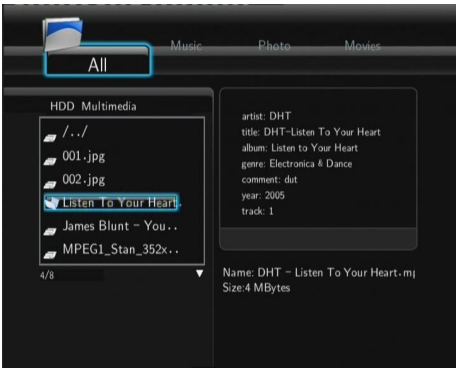
Browser (Brskalnik) na domačem zaslonu, ali pritisnite gumb **BROWSER (BRSKALNIK)** na daljinskem upravljalniku.

Med navigacijo po meniju brskalnika lahko uporabljate naslednje gumbe:

Gumb	Funkcija
GOR / DOL	Premika kazalček gor / dol do izbrane naprave, mape ali datoteke.
LEVO / DESNO	Izbira možnosti filtra: **All (vse)**, **Music (glasba)**, **Photos (fotografije)**, in **Movies (filmi)**.
PREJŠNJI / NASLEDNJI	Preskok na prejšnjo / naslednjo stran.
ENTER (POTRDITEV)	Vstop v ali potrditev izbranega pojma.
ZELEN	Dodajanje ali izbira datotek v/iz seznam predvajanja.
NAZAJ	Nazaj v prejšnji meni.

4.4.1 Brskanje po vseh

V tem načinu bodo prikazani vse mape in podprte vsebine (glasba, fotografije in filmi).



Pomnite:

- Za več podrobnosti o podprih formatih vsebin poglejte v poglavje *6.1 Specifikacije*.
- Glasbeni posnetki morda ne bodo mogli biti predvajani neprekinjeno pod filtrom **All (Vsi),** zato namesto tega preklopite na filter **Music (Glasba)**.

4.4.2 Brskanje po glasbi

V tem načinu bodo prikazani bodo vse mape in podprte glasbene datoteke trenutnega imenika.

Za kontroli predvajanja glasbe lahko uporabljate naslednje gumbe:

Gumb	Funkcija
PLAY/PAUSE (PREDVAJANJE/PAVZA)	Začetek/pavziranje predvajanja.
FR (HITRO NAZAJ) / FF (HITRO NAPREJ)	Hitro previjanje naprej ali nazaj. Pritisnite zapored za izbiro hitrosti.
PONAVLJANJE	Možnosti nastavitve ponavljanja: One (Eno), All (Vse) in Shuffle (Naključno).
INFO	Skriti ali prikazati informacije med predvajanjem.
STOP	Ustaviti predvajanje.

4.4.3 Brskanje po fotografijah

V tem načinu bodo prikazani bodo vse mape in podprte slikovne datoteke trenutnega imenika.

Za kontroli predvajanja fotografij lahko uporabljate naslednje gumbe:

Gumb	Funkcija
PREDVAJANJE	Začetek predvajanja.
PREJŠNJI / NASLEDNJI	Ogled prejšnje ali naslednje fotografije.
LEVO / DESNO	Obračanje fotografije.
PONAVLJANJE	Možnosti nastavitve ponavljanja: One (Eno), All (Vse) in Shuffle (Naključno).
POVEČAVA	Povečanje/pomanjšanje slike.
INFO	Skriti ali prikazati informacije med predvajanjem.
STOP	Ustaviti predvajanje.

Fotografije si lahko ogledate v zaporednem predvajanju in z glasbo v ozadju. Če je omogočeno, se bo zaporedno predvajanje začelo takoj, ko pritisnete gum PLAY/PREDVAJNJE. (Za več podrobnosti si oglejte Slide Show Timing (Časovno določanje prikazovanja slik), Transition Effect (Učinek prehoda), in Background Music (Glasba ozadja) v poglavju *3.7 Razno*)

4.4.4 Brskanje po filmih

V tem načinu bodo prikazani bodo vse mape in podprte video datoteke trenutnega imenika.

Za kontroli predvajanja videov lahko uporabljate naslednje gumbe:

Gumb	Funkcija
PLAY/PAUSE (PREDVAJANJE/PAVZA)	Začetek/pavziranje predvajanja.
POČASI	Počasno predvajanje videa. Pritisnite zapored za izbiro hitrosti.
FR (HITRO NAZAJ) / FF (HITRO NAPREJ)	Hitro previjanje naprej ali nazaj. Pritisnite zapored za izbiro hitrosti.
PREJŠNJI / NASLEDNJI	Ogled prejšnjega ali naslednjega filma.
PONAVLJANJE	Možnosti nastavitve ponavljanja: One (Enega), All (Vse), Off (Izklop).
POVEČAVA	Povečanje/pomanjšanje slike.
INFO	Skriti ali prikazati informacije med predvajanjem.
POJDI NA	Prikaz menija za iskanje predvajanja.
A-B	Nastavite začetek in konec odseka, ki naj se ponavlja.

KOT	Spreminjanje kota gledanja med predvajanjem DVD mape (z več koti).
MENI	Vrnitev v korenski meni med predvajanjem DVD mape.
AVDIO	Izbira avdio posnetka med gledanjem DivX videa z več avdio posnetki.
PODNAPIS	Možnosti nastavitve podnapisa: Tu lahko spremenite besedilo dekodiranja in velikost/barvo/odmik podnapisov.
STOP	Ustaviti predvajanje.

4.4.5 A/V pretkanje prek omrežja

Medijske datoteke, deljene na domačem omrežju (eternet ali WLAN), lahko pretakate. Za več podrobnosti o nastavitvah omrežja preberite v *3.4 Spreminjanje nastavitev omrežja*)

Obstajata dva načina, da v meniju Network (Omrežje) določite medijske datoteke, deljene na lokalnem omrežju. En način je, da brskate po workgroup (delovne skupine); drugi način je, da brskate s pomočjo My_Shortcuts/Moje bližnjice.

4.4.5.1 Brskanje po delovni skupini

Iz seznama delovnih skupin lahko izberete lahko delovno, kateri pripada vaš računalnik, najdete ime vašega računalnika in za potrditev pritisnete ENTER. Nato lahko izberete in predvajate deljene medijske datoteke, po katerih želite brskati.

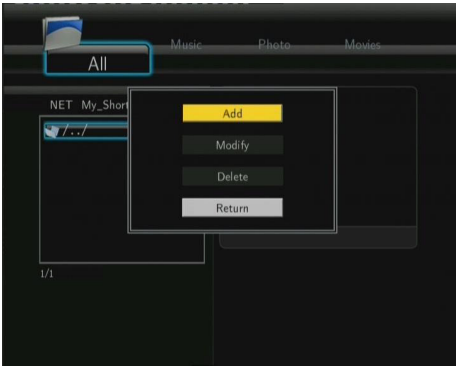
Pomnite:

- Me brskanjem po video datotekah z visoko ločljivostjo (ločljivost nad720p / 1080i / 1080p) prek eterneta ali WLAN-a, se bo morda datoteka nalagala v predpomnilnik. To je normalno zaradi omejene hitrosti omrežja ali moči signala.
- Zaradi različnih pogojev omrežja, delovna skupina morda občasno ne bo dostopna ali prikazana v seznamu. Zato morate v tem primeru uporabiti za brskanje po deljenih datotekah **My_Shortcuts/Moje_bližnjice**.

4.4.5.2 Brskanje po My_Shortcuts/Moje_bližnjice

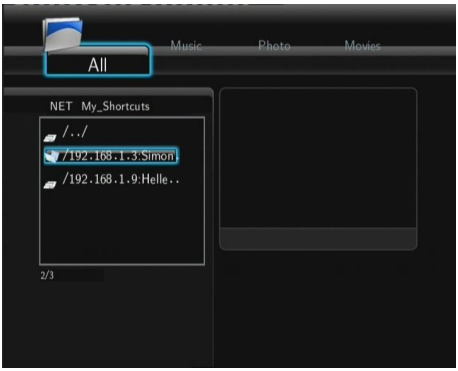
Nastavite tudi **Specific File Server IP/IP specifičnega datotečnega strežnika** in vanj dostopate iz **My_Shortcuts/Moje_bližnjice** v meniju.

Pritisnite gumb **MENU/MENI** in pokazal se bo pojavni meni.



Da bi odprli pojavni meni, izberite **Add (Dodaj)** in nato lahko vnesete **Label (Oznaka)**, **Net User ID (ID uporabnika omrežja)**, **Net Password (Omrežno geslo)**, **Domain (Domeno)**, **Host Name (Ime gostitelja)** in **Specific File Server IP (IP specifičnega datotečnega strežnika)**. Izberite **OK** za potrditev, **Cancel (Preklic)** za preklic in **Simple (Enopstavno)** / **Detail (Podrobno)** za preklop med enostavnimi in naprednimi možnostmi.

Izberite bližnjico, ki ste jo dodali in za potrditev pritisnite gumb **ENTER**. Nato lahko izberete in predvajate deljene medijske datoteke na ciljnem računalniku.



4.4.6 A/V pretakanje prek UPnP strežnika

V sistem je bil vgrajen odjemalec UPnP (Universal Plug and Play / Univerzalni Vtakni in predvajaj), ki omogoča predvajalniku, da samodejno zazna UPnP medijske srežnike na omrežju, da bi lahko brskali tam brskali po medijskih datotekah in jih pretakali z njih.

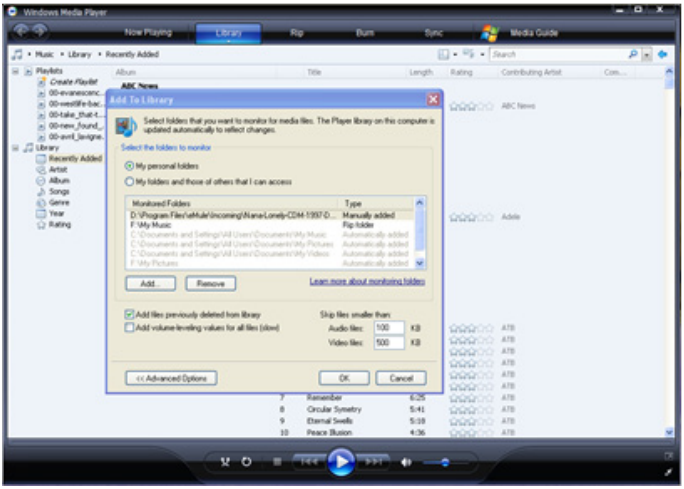
4.4.6.1 Namestitev UPnP medijskega strežnika na vaš računalnik

Obstaja veliko brezplačne in komercialne programske opreme za UPnP medijske strežnike, kot so Windows Media Connect, Windows Media Player 11, XBMC Media Center (Linux/Mac/Windows), MediaTomb (Linux) itd. Enega od njih si namestite na računalnik. V naslednjem poglavju bomo kot primer predstavili Windows Media Player 11 na Microsoft Windows XP SP2.

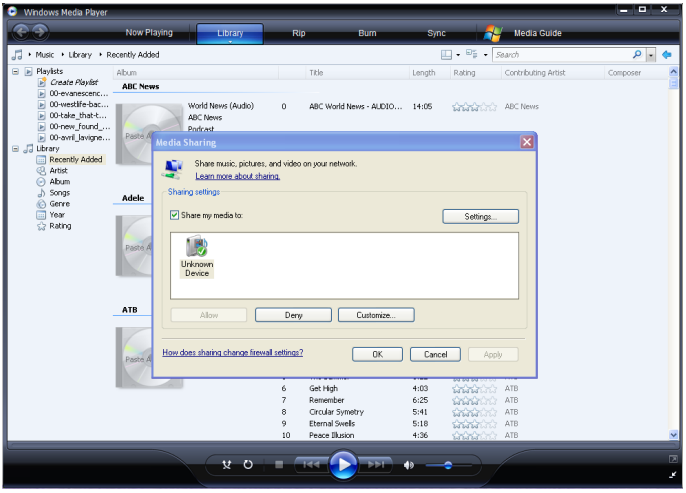
4.4.6.2 Deljenje medijev na vašem računalniku

Funkcija deljenja medijev na Windows Media Player 11 vamo omogoča, da od koder koli doma uživate vsebino svoje knjižnice Windows Media Player.

Odprite Windows Media Player 11, kliknite Library (Knjižnica) -> Add Library (Dodaj knjižnico) -> Advanced Options (Napredne možnosti), da bi dodali ali odstranili medijske datoteke iz knjižnice.



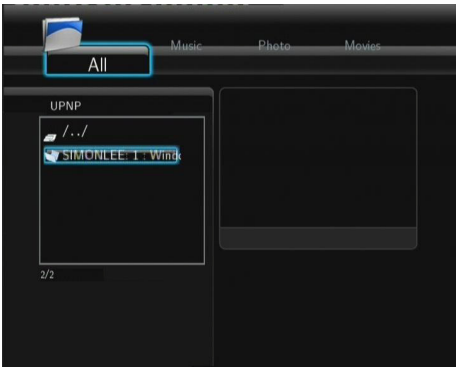
Kliknite **Library (Knjižnica)** -> **Media Sharing (Deljenje medijev)**, nato lahko omogočite ali prekličete naprave za dostop v medijsko knjižnico. Kliknite **Allow (Omogoči)**, da bi avtorizirali vaš predvajalnik.



4.4.6.3 Pretočni mediji na vašem predvajalniku

Predvajalnik priklopite na domače omrežje (LAN ali WLAN).

Obiščite meni **Browser/Brskalnik** - > **UPnP** na predvajalniku izberite UPnP strežnik in pritisnite **ENTER**.



Nato lahko brskate po medijski knjižnici, deljeno z Windows Media Player 11.

Pomnite:

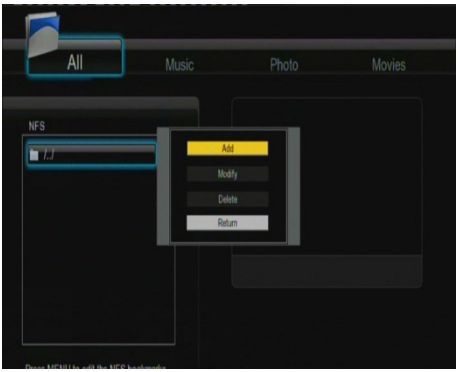
Zagotovite, da bosta predvajalnik in računalnik na istem lokalnem brezžičnem omrežju in podomrežju. Požarni zidi lahko preprečijo komunikacijo predvajalnika z računalnikom. Odprite vrata ročno in dodajte predvajalnik na seznam zaupanja vrednih, ali začasno onemogočite požarni zid.

Različni UPnP medijski strežniki imajo različne zmogljivosti pri pretakanju medijev na odjemalca, nekateri mediji morda niso na voljo, če jih ne podpira UPnP medijski strežnik.

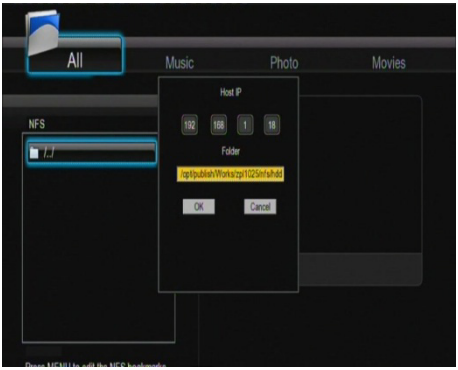
4.4.7 Brskanje po NFS strežniku

Ta sistem omogoča brskanje po medijskih datoteka, ki jih deli NFS strežnik (eternet ali WLAN). Za več podrobnosti o nastavitvah omrežja preberite v *3.5 Spreminjanje nastavitev omrežja*)

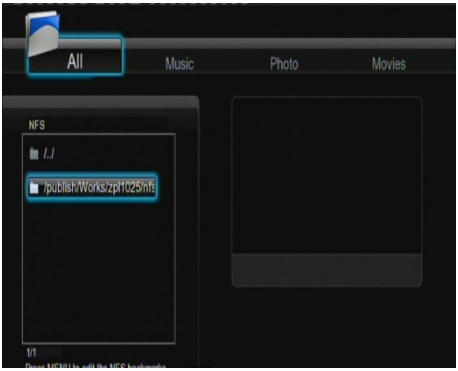
Pritisnite gumb MENU (MENI) in pokazal se bo pojavni meni. Nato lahko vnesete/spremenite/zbrišete bližnjico NFS strežnika.

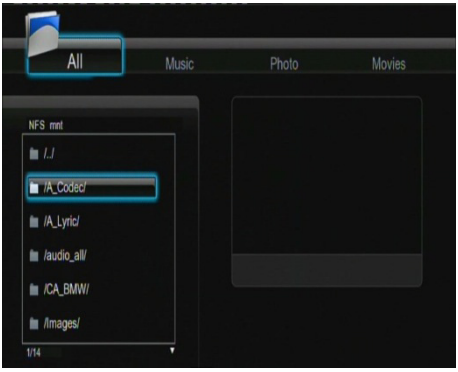


Da bi odprti pojavni meni, izberite Add (Dodaj), in tam lahko vnesete NFS Server's IP (IP strežnika NFS) in cilj. Za potrditev izberite OK, za preklic pa Cancel (Preklic).



Izberite bližnjico, ki ste jo dodali in za potrditev pritisnite gumb ENTER. Nato lahko izberete in predvajate deljene medijske datoteke na ciljnem računalniku.





Pomnite:

Zagotovite, da bosta predvajalnik in računalnik na istem lokalnem brezžičnem omrežju in podomrežju. Požarni zidi lahko preprečijo komunikacijo predvajalnika z računalnikom. Odprite vrata ročno in dodajte predvajalnik na seznam zaupanja vrednih, ali začasno onemogočite požarni zid.

4.4.8 Preimenovanje / brisanje datotek

Med krmarjenjem po meniju brskalnika, lahko pritisnete gum MENU/MENI, da bi aktivirali pojavni meni, v katerem lahko preimenujete ali izbrišete datoteke ali mape.

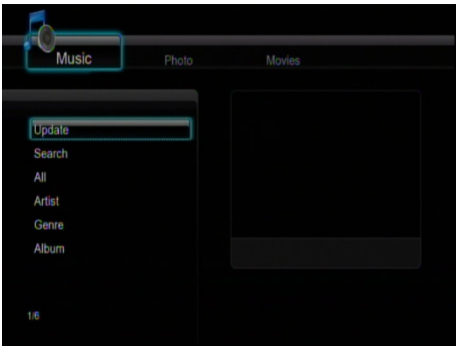
Pritisnite gumb GOR / DOL, da bi izbrali Return (Nazaj), Rename (Preimenovanje), in Delete (Brisanje). Za potrditev pritisnite ENTER.

4.5 Medijska knjižnica

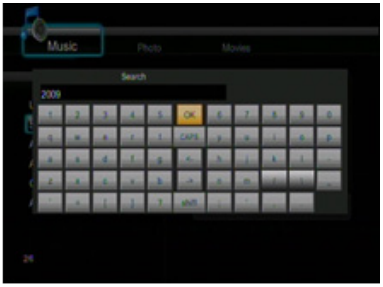
To je zelo močan iskalnik. Meni medijske knjižnice omogoča iskanje in brskanje po večmedijskih datotekah, shranjenih na USB pogonu in kartici. Za vstop v ta meni izberite ikono Media Library (Medijska knjižnica) na domačem zaslonu.

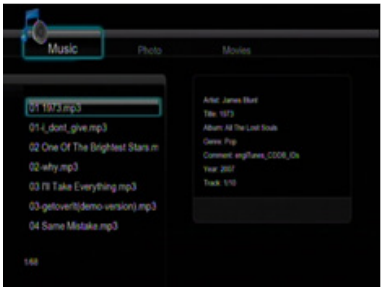
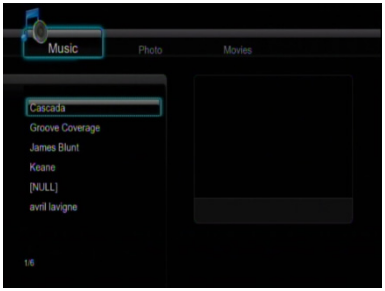
4.5.1 Glasbena knjižnica

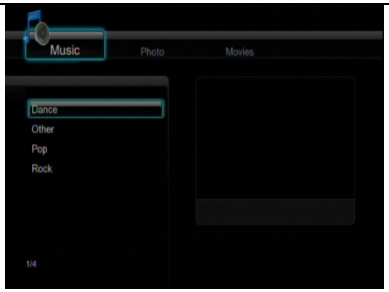
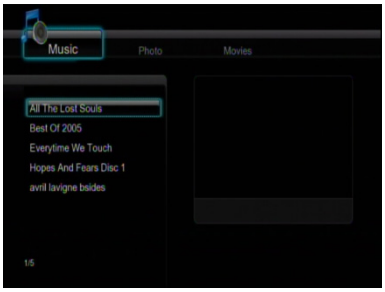
Uporabite gumb **levo / desno** na daljinskem upravljalniku , da bi izbrali zavihek **Music (Glasba)**.

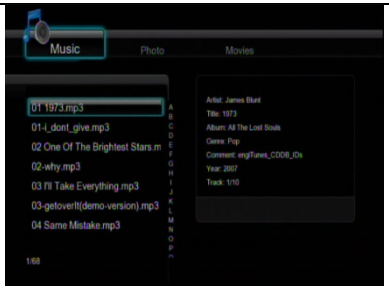


Pritisnite gumb **gor / dol**, da bi izbrali med **Update (Posodobitev)**, **Search (Iskanje)**, **All (Vse)**, **Artist (Umetniki)**, **Genre (Zvrst)** in **Album**. Za potrditev pritisnite gumb **ENTER**.

Posodobitev	Izberite, da bi s knjižnico posodobili in sinhronizirali vso glasbo, shranjeno na USB pogonu in kartici.
Iskanje	Izberite, da bi iskali glasbene datoteke po imenu.  Uporabite gumbe za **navigacijo**, da biizbrali in pritisnite gumb **ENTER**, da bi potrdili. Izberite OK in pritisnite gumb **ENTER**, nato pa bodo želene

	datoteke prikazane na zaslonu.
All/Vse	Izberite, da bi prikazali seznam vseh glasbenih datotek v knjižnici. 
Artist/Umetnik	Izberite, da bi prikazali seznam vse glasbene datoteke razvrščene po umetniku.  Za izbiro umetnika pritisnite gumb **gor / dol** in za potrditev pritisnite nato gumb **ENTER**.
Genre / Zvrst	Izberite, da bi prikazali seznam vse glasbene datoteke razvrščene po zvrsti.

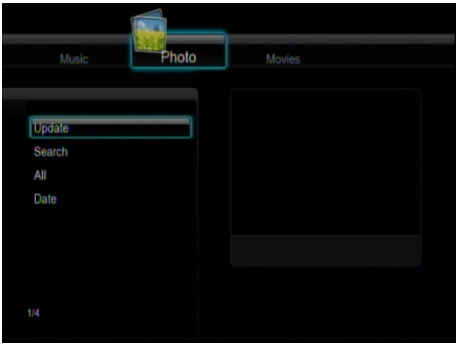
	 Za izbiro zvrsti pritisnite gumb **gor / dol** in za potrditev pritisnite nato gumb **ENTER**.
Album	Izberite, da bi prikazali seznam vse glasbene datoteke razvrščene po albumih.  Za izbiro albuma pritisnite gumb **gor / dol** in za potrditev pritisnite nato gumb **ENTER**.
Hitro iskanje	Pritisnete lahkio tudi gumb **desno**, da bi vklopili vrstico za hitro iskanje med brskanjem po glasbenih datotekah v knjižnici.



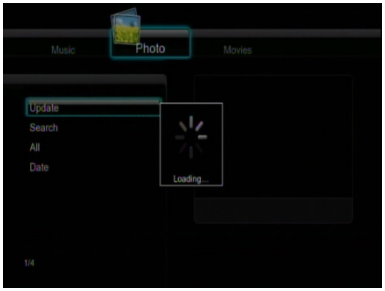
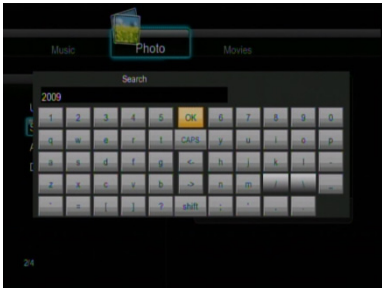
Za izbiro črk na vrstici za hitro iskanje pritisnite gumb gor / dol in za potrditev pritisnite nato gumb ENTER. Nato se bodo na vrhu pokazale glasbene datoteke, ki se začnejo z določeno črko. Pritisnite gumb levo, da bi zbrisali črko in pritisnite gumb nazaj, da bi zaprli vrstico za hitro iskanje.

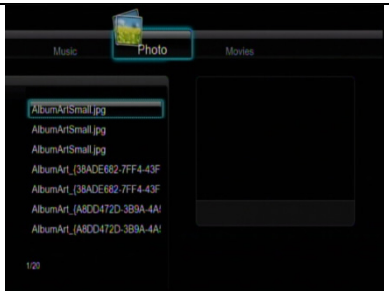
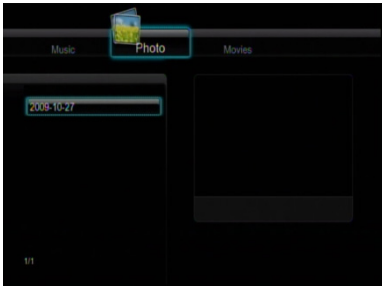
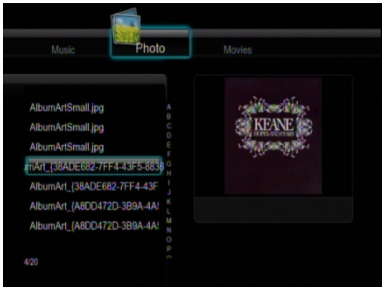
4.5.2 Knjižnica fotografij

Uporabite gumb levo / desno na daljinskem upravljalniku , da bi izbrali zavihek Photos (Fotografije).



Pritisnite gumb gor / dol, da bi izbrali med Update (Posodobitev), Search (Iskanje), All (Vse) in Date (Datum). Za potrditev pritisnite gumb ENTER.

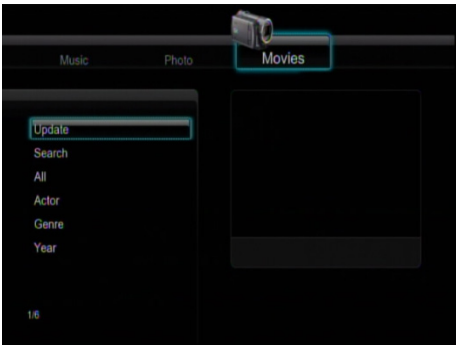
Posodobitev	Izberite, da bi s knjižnico posodobili in sinhronizirali vse fotografije, shranjene na USB pogonu in kartici. 
Iskanje	Izberite, da bi iskali fotografije po imenu.  Uporabite gumbe za navigacijo, da biizbrali in pritisnite gumb ENTER, da bi potrdili. Izberite OK in pritisnite gumb ENTER, nato pa bodo želene datoteke prikazane na zaslonu.
All/Vse	Izberite, da bi prikazali seznam vseh fotografij v knjižnici.

	
Datum	Izberite, da bi prikazali seznam fotografij po datumu.  Za izbiro datuma pritisnite gumb **gor / dol** in za potrditev pritisnite nato gumb **ENTER**.
Hitro iskanje	Pritisnete lahkio tudi gumb **desno**, da bi vklopili vrstico za hitro iskanje med brskanjem po fotografijah v knjižnici. 

	Za izbiro črk na vrstici za hitro iskanje pritisnite gumb **gor / dol** in za potrditev pritisnite nato gumb **ENTER**. Prikazane bodo fotografije z določeno črko. Pritisnite gumb **levo**, da bi zbrisali črko in pritisnite gumb nazaj, da bi zaprli vrstico za hitro iskanje. Na koncu pritisnite gumb **ENTER**, da bi začeli s predvajanjem.

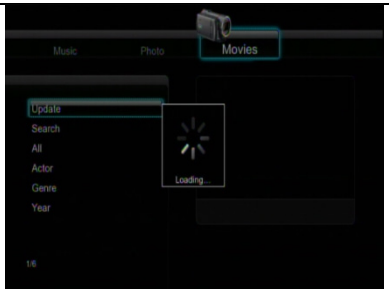
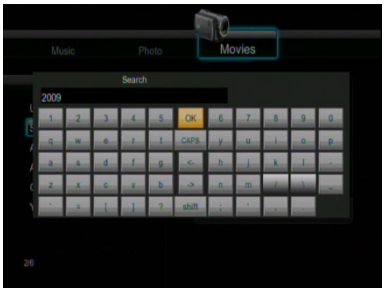
4.5.3 Knjižnica filmov

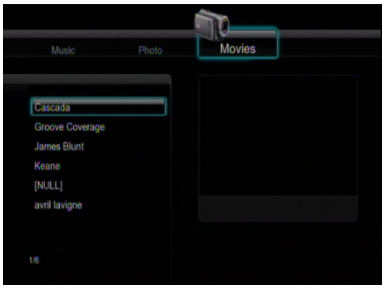
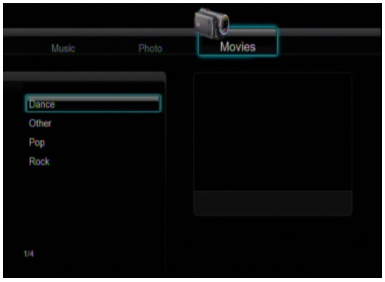
Uporabite gumb **levo / desno** na daljinskem upravljalniku, da bi izbrali zavihek **Movies (Filmi)**.

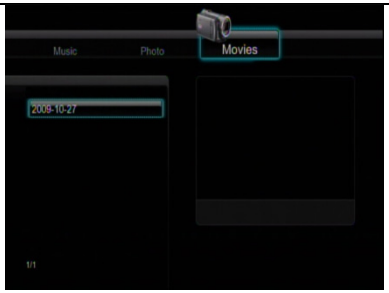
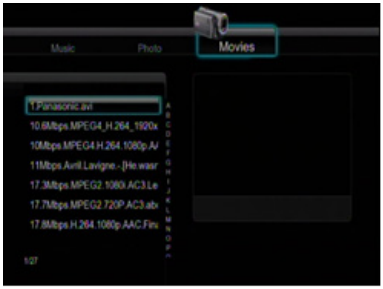


Pritisnite gumb **gor / dol**, da bi izbrali med **Update (Posodobitev)**, **Search (Iskanje)**, **All (Vse)**, **Actor (Igralec)**, **Genre (Zvrst)** in Year **(Leto)**. Za potrditev pritisnite gumb **ENTER**.

Posodobitev	Izberite, da bi s knjižnico posodobili in sinhronizirali vse filme, shranjene na USB pogonu in kartici.

	
Iskanje	Izberite, da bi iskali filme po i menu.  Uporabite gumbe za **navigacijo**, da biizbrali in pritisnite gumb **ENTER**, da bi potrdili. Izberite OK in pritisnite gumb **ENTER**, nato pa bodo želene datoteke prikazane na zaslonu.
All/Vse	Izberite, da bi prikazali seznam vseh filmov v knjižnici.

Actor/Igralec	Izberite, da bi iskali filme po igralcu.  Za izbiro igralca pritisnite gumb **gor / dol** in za potrditev pritisnite nato gumb **ENTER**.
Genre / Zvrst	Izberite, da bi iskali filme po zvrsti.  Za izbiro zvrsti pritisnite gumb **gor / dol** in za potrditev pritisnite nato gumb **ENTER**.
Year/Leto	Izberite, da bi iskali filme po letnici.

	 Za izbiro letnice pritisnite gumb **gor / dol** in za potrditev pritisnite nato gumb **ENTER**.
Hitro iskanje	Pritisnete lahkio tudi gumb desno, da bi vklopili vrstico za hitro iskanje med predogledom filmov v knjižnici.  Za izbiro črk na vrstici za hitro iskanje pritisnite gumb **gor / dol** in za potrditev pritisnite nato gumb **ENTER**. Prikazane bodo filmske datoteke z določeno črko. Pritisnite gumb **levo**, da bi zbrisali črko in pritisnite gumb **nazaj**, da bi zaprli vrstico za hitro iskanje. Na koncu pritisnite gumb **ENTER**, da bi začeli s predvajanjem.

POMNITE:

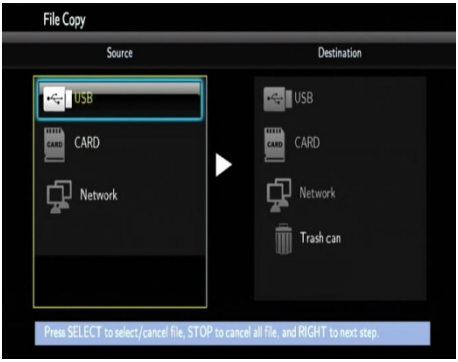
Da bila funkcija iskanja še bolj učinkovita, vas spodbujamo, da uporabljate naslednja pravila za poimenovanje filmov, shranjenih na USB pogonu in kartic:

Sintaksa: [ime][igralec][Zvrst][Letnica].končnica

Primeri: [Začarana.CD1][Amy Adams][Ljubezenski][2007].avi, [Vitez teme.CD1][Christian Bale][Akcija][2008].avi itd.

4.6 Meni Kopiranje datotek

Izberite ikono File Copy (Kopiranje datotek) iz domačeta zaslona, da bi vstopili v meni File Copy (Kopiranje datotek), ali pritisnite gumb BROWSER (BRSKALNIK) na daljinskem upravljalniku, ki omogoča kopiranje datotek med odstranljivim napravami (kartica USB) in omrežjem.



V meniju kopiranja datotek lahko uporabljate naslednje gumbe:

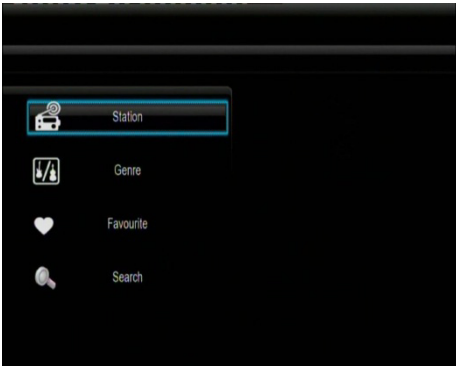
Gumb	Funkcija
GOR / DOL	Premika kazalček gor / dol za izbiro naprave, mape.
DESNO	Pojdi k naslednjemu koraku.
MENI	Izbira (ali preklic) mape ali datoteke (izbran pojem bo označen).
STOP	Preklic vsega izbranega.
ENTER (POTRDITEV)	Potrditev izbrane možnosti.

Za kopiranje / premikanje map / datotek med napravami postopajte po naslednjih korakih:

- Korak 1: izberite vir s posnetkom in ciljno napravo
- Korak 2: izberite izvorno datoteko, ki bi jo radi kopirali
- Korak 3: izberite ciljno mapo, v katero boste shranili zgornje datoteke
- Korak 4: izberite Copy (Kopiraj) ali Move (Premakni), da bi nadaljevali.

4.7 Internetni radio

Ta predvajalnik vsebuje funkcijo brezplačnega internetnega radia SHOUTcast. Da bi vstopili v ta meni, izberite v glavnem vmesniku ikono Internetni radio.



Pomnite:

- **Zagotovite, da bo predvajalnik pravilno priklopljen na LAN ali WLAM z dostopom do interneta; za več podrobnosti si oglejte poglavje *3.5 Spreminjanje nastavitev omrežja*.**
- **Če vstopate v meni digitalnega radia prvič, bo trajalo nekaj sekund, da se bodo prenesli podatki z interneta; pri čakanju bodite potrpežljivi.**
- **Za več podrobnosti o SHOUTcastu pojdite na spletno stran: www.shoutcast.com**

V tem meniju lahko uporabljate naslednje gumbe:

Gumb	Funkcija
GOR / DOL	Za izbiro postaje, kanala ali zvrsti premaknite kazalček gor / dol.
PREJŠNJI / NASLEDNJI	Stran gor / dol.
ENTER (POTRDITEV)	Potrditev in vstop v izbran meni.
MENI	Dodajanje / izbiranje postaje v / iz **Favorite (Priljubljeni)**, ko so označeni.
PREDVAJANJE	Začetek predvajanja po izbiri kanala.
STOP	Ustaviti predvajanje.
NAZAJ	Nazaj v prejšnji meni.
REC/SNEMANJE	**Ta funkcija ni na voljo.**

Postaja

V tem meniju bodo naštete vse prenesene postaje.

Zvrst

V tem meniju lahko iščete postaje po zvrsti (pop, rok, džez itd.).

Priljubljeni

V tem meniju lahko shranite priljubljene postaje.

Iskanje

V tem meniku lahko iščete postaje po ključnih besedah.

5. Nadgrajevanje strojne programske opreme

Strojna programska oprema je operacijski sistem (OS), nameščen na napravo. Nadgradnje strojne programske oprema lahko prinesejo nove funkcije, izboljšave in odpravijo hrošče.

1. Kopirajte install.img' ali datoteke podaljška v korenski imenik USB ključa in ga priklopite na vrata USB GOSTITELJ predvajalnika.
2. Pritisnite in držite pritisnjen gumb power (elektrika) / standby (stanje pripravljenosti) na sprednji strani plošče in ga ne spustite.
3. Električni kabel vtaknite v vtičnico DC IN, počakajte okoli 3 sekunde ali več in nato spustite prst z gumb power (elektrika) / standby (stanje pripravljenosti).

Zagnalo se bo nameščanje strojne programske opreme. Ni druge poti za nadgrajevanje. Za več podrobnosti poglejte System Update (Posodobitev sistema) in Extension Info (Informacije o priponi) v poglavju *3.6 Spreminjanje nastavitev sistema*.

6. Dodatki

6.1 Specifikacije

PODPRTI VMESNIKI V/I:

- 2 X vrata USB 2.0 GOSTITELJ (združljiva z USB 1.1)
- Reža za spominsko kartico (podpira SD/MMC/MS)
- Vtič za kompozitni (CVBS) A/V VHOD
- Vtič za kompozitni (CVBS) A/V IZHOD
- Priključek ANT.RF VHOD/IZHOD
- Vmesnik HDMI V1.3
- OPTIČNI vtič S/PDIF
- VHOD DC 12V

PODPRTI DATOTEČNI SISTEMI:

- FAT, FAT32, NTFS, EXT3

PODPRTI FORMATI VSEBIN:

- AVI, MKV, TS/TP, TRP, M2TS, MPG, MP4, M4V, MOV, VOB, ISO, IFO, DAT, WMV, ASF, RM, RMVB, FLV ločljivost do: 720p, 1080i in 1080p
- MP3, OGG, WMA, WAV, AAC, FLAC
- HD JPEG, BMP, GIF, TIF, PNG

PODPRTI VIDEO KODEKI:

- MPEG-1
- HD MPEG-2
- HD MPEG-4 SP/ASP/AVC (H.264)
- WMV9 (VC-1)
- RealNetworks (RM/RMVB) 8/9/10, do 720p

PODPRTI AVDIO KODEKI:

- MP2/3, OGG Vorbis, WMA (DRM, in Advanced Profile nista podprta), PCM, LPCM, MS-ADPCM, LC-AAC, HE-AAC, COOK, RA-Lossless

PODPRTI FORMATI PODNAPISOV:

- SRT, SMI, SSA, ASS, IDX/SUB, SUB

FUNKCIJE OMREŽJA T:

- 10/100 Mbps eternet s samodejnim pogajanjem
- 802.11b/g/n WLAN, do 150Mbps (podprt z opcijskim USB WLAN adapterjem)

VIDEO SNEMANJE

- Format DTV snemanja: TS
- Format AV VHODA snemanja: MPG(MPEG2,MP2)

Pomnite: specifikacije in oblika tega izdelka se lahko spreminjata brez obvestila.

6.2 Pogosto postavljena vprašanja

Vprašanje 1: Moje datoteke so izginile iz predvajalnika.
Odgovor: Zagotovite, da boste po datotekah brskali prek pravega načina brskalnika, t.j., pravilno filtrirani pogledi, kot npr. fotografija, glasba ali filmi.

Vprašanje 2: Zakaj TV na kratko utripa, se pokaže modri zaslon ali ohranjevalnik zaslona, ko je predvajalnik vklopljen?
Odgovor: To je običajno; ko se sistem zaganja bo nastavljal ustrezne parametre tako, da lahko na TV izda pravilen video signal; med zagonom, bo TV prejemal nepravilne signale ali signali ne bodo stabilni in bodo povzročili utripanje TV zaslona, nekatere TV pa to obravnavajo, kot da ne prejemajo signala in bodo zato prikazale modri zaslon ali ohranjevalnik zaslona.

Vprašanje 3: Zakaj TV zaslon prikazuje negledljive slike, ko preklopim na Y/Pb/Pr 480p, 576p, 720p, 1080i in 1080p?
Odgovor: Najprej preverite, če TV podpira izhod Y/Pb/Pr 480p, 576p, 720p, 1080i, in 1080p ; če jih TV ne podpira, uporabite namesto tega prikaz A/V signala; na daljinskem upravljalniku pritisnite gum TV SYSTEM/TV SISTEM, nato vklopite vhodni video TV na NTSC ali PAL.

Vprašanje 4: Ne morem pridobiti imena SSID, na zaslonu se vedno pokaže: Can't get any SSID!/Ne morem pridobiti nobenega SSID!
Odgovor: Če je na predvajalnik priklopljen WLAN USB adapter, potrebuje nekaj časa, da se zažene. Počakajte 1 ~ 2 minuti in poskušajte znova osvežiti seznam SSID.

Vprašanje 5: Na računalniku ne morem videti deljenih prek menija Browser->Network (Brskalnik->Omrežje).
Odgovor: Preverite naslednje pojme:

- Najprej priklopitepredvajalnik na omrežje in pridobite IP naslov.
- Na računalniku omogočite NetBIOS TCP/IP-ja.
- Preverite nastavitve računalnikovega požarnega zidu.
- Omogočite računalnikov Guest account (Račun gosta).
- Delite mape na vašem računalniku, po katerih želite brskati in zagotovite, da bosta imela pravico dostopa Everyone (Vsak) ali Guest (Gost).

Vprašanje 6: Vse sem konfiguriral pravilno, toda še vedno ne morem dobiti brezžičnega omrežja ali zagnati funkcije UPbnP.
Odgovor: Uporabljate požarne zide kot so Norton Internet Security, McAfee Personal Firewall, Zone Alarm itd. ali morda celo vgrajen požarni zid Windows XP? (ne pozabite, da servisni paket 2 za Windows XP samodejno nadgradi vaš požarni zid in ga vklopi na privzetega).
Če imate požarni zid, ga bo morda potrebno konfigurirati ali narediti izjeme, da bi omogočili ogled in komunikacijo s predvajalnikom na omrežju. Za testiranje, če požarni zid ovira omrežno komunikacijo (vključno s PING-om in dostopom do deljenih map), ga poskusite onemogočiti in boste videli, če se lahko priklopite. Če se ne morete priklopiti, ko je požarni zid onemogočen, boste morda morali predvajalnik dodati na seznam Trusted/Zaupanja vredni ali konfigurirati požarni zid za dostop krajevnega intraneta. V najslabšem primeru onemogočite požarni zid dovolj dolgo, da uporabite predvajalnik in ga nato ponovno omogočite.

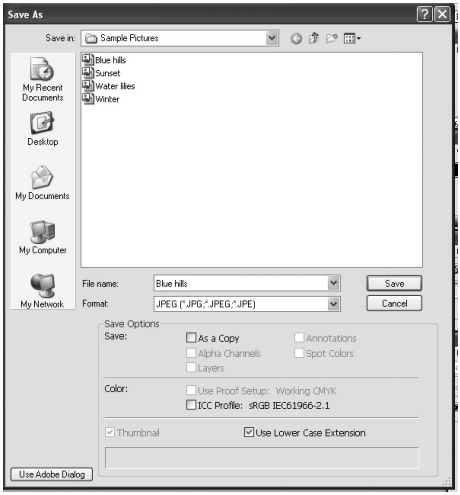
Vprašanje 7: Z brežičnim usmerjevalnikom 802.11n uporabljam Wi-Fi zaščitni ključ 802.11n , zakaj je hitrost še vedno 802.11g 54Mbps, ne pa 150Mbps?

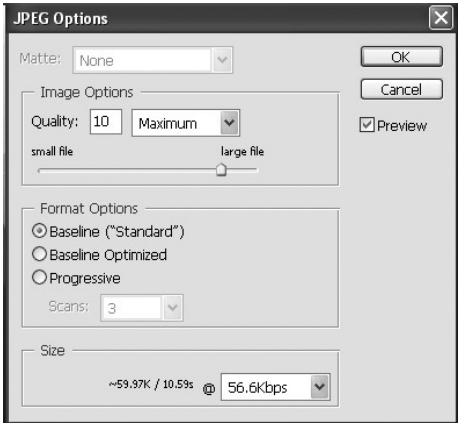
Odgovor: Osnutek standarda IEEE 802.11n prepoveduje uporabi visoko prepustnost z WEP ali TKIP kot šifra za oddajanje. Če uporabljate to metodo šifriranja (npr. WEP, WPA-TKIP), bodo stopnja prenosa podatkov padka na 54 Mbps. Kontaktirate lashko dostopno točko ali proizvajalca usmerjevalnika, da bi si prenesli najnovejšo strojno programsko opremo, ali pa poskusite z drugo metodo dešifritanja (WPA2-AES ali WPA2-TKIP), ali pa izberite konfiguracijo nezavarovanega profila, toda te možnosti ne priporočamo.

Vprašanje 8: Zakaj nekatere podprte formate fotografij, ni mogoče prikazati v foto funkciji?

Odgovor: V formatu JPEG so različni načini. Predvajalnik ne podpira vseh teh načinov. Najprej morate spremeniti format fotografije na naslednji način:

1. Za odpiranje fotografije uporabite Photoshop.
2. V meniju izberite "File/Datoteka", nato "save as/shrani kot" in, kot kaže slika na levi, izberite format slike JPEG, vnesite ime datoteke in kliknite na ikono "save/shrani".
3. Po kliku na ikono "save/shrani", se bo pojavilo novo okno, kot je prikazano na desni sliki, nato izberite "Baseline (standard) " ali "Baseline optimized".





4. Klicknite na ikono "OK".

6.3 Avtorske pravice in blagovne znamke

Avtorske pravice

Vse pravice pridržane. Noben del tega priročnika ne sme biti kopiran ali prenesen na kakršen koli način, niti elektronsko, niti mehansko, brez izrecne pisne odobritve lastnika avtorskih pravic.

Avtorsko zaščiteni materiali, kot so programska oprema, glasbene datoteke ali filmi, so zaščiteni z lokalnimi zakoni in jih ni dovoljeno nelegalno kopirati ali uporabljati brez dovoljenja lastnika avtorske pravice.

Blagovne znamke

"Microsoft" in "Windows" sta zaščiteni blagovni znamki Microsoft Corporation.

Vse druge blagovne znamke so last njihovih ustreznih lastnikov.

Izdelano pod licenco U.S. patenta #'s:5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & drugih U.S in svetovnih zadevnih in prijavljenih patentov. DTS in simboli so registrirane blagovne znamke, &DTS 2.0 + Digital Out in DTS logotipi so blagovne znamke DTS, Inc. Izdelek ima programsko opremo.© DTS, Inc. Vse pravice pridržane.

Izdelano z licenco Dolby Laboratories. Dolby in simbol dvojni D symbol sta registrirani blagovni znamki Dolby Laboratories.

6.4 Garancija

Česar vaša garancija **NE** pokriva:

naravne dogodke kot so požar, statična razelektritev;

poškodbe zaradi nepooblaščenega popravila, spreminjanja ali nezgode;

poškodbe zaradi zlorabe ali zanemarjanja;

enota je bila spremenjena ali vgrajena v drug izdelek ali je bila uporabljena v institucionalne ali druge komercialne namene;

če je stranka izgubila programsko opremo, strojno programsko opremo, informacije ali podatke iz spomina;

nepravilno ravnanje ali namestitev.

6.5 GPL Statement (Izjava o uporabi javne licence)

Ta izdelek vsebuje prosto programsko opremo, ki je licencirana po GNU General Public Licence (splošna javna licenca). Potem, ko ste kupili izdelek, lahko nabavite, spremenite ali razpečujete izvorno kodo programske opreme GPL/LGPL, ki je uporabljena v tem izdelku.

Da bi pridobili odprtokodno programsko opremo, kontaktirajte naš podporni center in na CD-ROMU vam bomo poslali izvorno kodo, ki se uporablja, zaračunali pa vam bomo le nastale stroške. Vendar pa pomnite, da ne moremo priložiti z izvorno kodo ne moremo priložiti garancije, torej ne zagotavljamo tehnično podporo za izvorno kodo.